

1982

Census of Wholesale Trade

WC82-A-15

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Indiana



U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

BUREAU OF THE CENSUS
LIBRARY

The publications
from the 1982 Economic and
Agriculture Censuses are dedicated
to the memory of Shirley Kallek,
Associate Director for Economic Fields.
During her career at the Bureau of the
Census (1955 to 1983), she continually
directed efforts to improve
the timeliness and accuracy of
economic statistics.

1982 Census of Wholesale Trade

WC82-A-15

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Indiana

Issued November 1984



U.S. Department of Commerce
Malcolm Baldrige, Secretary
Clarence J. Brown, Deputy Secretary
Sidney Jones, Under Secretary for
Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS
John G. Keane,
Director



BUREAU OF THE CENSUS
John G. Keane, Director
C. L. Kincannon, Deputy Director

**Charles A. Waite, Associate Director for
Economic Fields**

**John H. Berry, Assistant Director for
Economic and Agriculture Censuses**

BUSINESS DIVISION
Howard N. Hamilton, Chief

ACKNOWLEDGMENTS—Many persons participated in the various activities of the 1982 Census of Wholesale Trade. Primary direction of the program was performed by **Shirley Kallek**, Associate Director for Economic Fields (until May 1983), **Charles A. Waite**, her successor, and **Michael G. Farrell**, Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses (until August 1984), and **John H. Berry**, his successor.

This report was prepared in the Business Division under the general direction of **Gerald F. Cranford**, Chief (until December 1983), and **Howard N. Hamilton**, his successor. **Bobby E. Russell**, Assistant Division Chief for Census Programs, was responsible for the overall planning and management of the census of wholesale trade; he also coordinated activities with other divisions.

Planning and implementing this report were under the direction of **John R. Trimble**, Chief, Wholesale Census Branch, with primary staff assistance by **Dennis L. Shoemaker**, **John L. Vignali**, **Steven L. Barron**, and **Stacey Lynne Peckins**. **Alvin H. Barten**, Chief, Cross Industries Branch, with primary staff assistance by **Edward D. Walker**, coordinated activities, specifications, and procedures with the other economic censuses. Computer programs were developed under the general supervision of **Howard R. Dennis**, Assistant Division Chief for Data Processing. **William C. Wester**, Chief, Census Programming Branch, assisted by **Steven G. McCraith**, **Judith A. McKay**, **William E. Jagg**, and **Robert J. Hemmig**, was primarily responsible for planning and implementing the programs. The computer programs were developed by **Leonard S. Sammarco**, **Jane M. Jaworski**, **Ann Chen Liao**, **Janice S. Farquhar**, **Donald K. Salzman**, and **Christina Arledge**. **Emory G. Fuller** and **Pearl E. Young** were responsible for scheduling and control of computer processing. Quality control and sample design were under the direction of **Nash J. Monsour**, Assistant Division Chief for Research and Methodology, with primary staff assistance by **Joseph K. Garrett**, **Carl A. Konschnik**, and **Michael Z. Shimberg**. **Dorothy J. Reynolds**, Assistant Division Chief for Current Programs, provided valuable assistance in coordinating the current survey interface.

Systems and procedures for mailout, receipt, correspondence, data input, industry classification, other clerical processing, administrative record processing, and quality control, along with the associated electronic computer programs, were developed in the Economic Surveys Division, **W. Joel Richardson**, Chief.

Planning, design, review, and composition of report forms were performed in the Administrative Services Division, **Robert L. Kirkland**, Chief.

Publication planning, design, editorial review, composition, and printing procurement were performed in the Publications Services Division, **Raymond J. Koski**, Chief.

Geographic coding procedures and associated computer programs were developed in the Geography Division, **Robert W. Marx**, Chief.

Mailout preparation and receipt operations, clerical and analytical review activities, data keying, and geocoding review were performed in the Data Preparation Division, **Don L. Adams**, Chief.

Computer processing was performed in the Computer Services Division, **C. Thomas DiNenna**, Chief (until February 1984), and **John E. Halterman**, his successor.

Photocomposition programs for the statistical tables were developed in the Systems Support Division, **Larry J. Patin**, Chief (until October 1983), and **Arnold E. Levin**, his successor.

The overall planning and review of the census operations were performed by the staff of the office of the Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses.

Special acknowledgment is also due the many businesses whose cooperation has contributed to the publication of these data.

Library of Congress Cataloging in Publication Data

Census of wholesale trade (1982)
1982 census of wholesale trade.

Contents: [1] Geographic area series — [2] Industry series.

Supt. of Doc. no.: C 3.256/2: WC82-A-

1. Wholesale trade—United States—Statistics.

I. United States. Bureau of the Census. II. Title.

HF5421.C4 1984 381'.2'0973 83-600198

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402.

INTRODUCTION

ECONOMIC CENSUSES OVER TIME

The early beginnings of America's industrial output were first measured in the United States in the 1810 Decennial Census and again in 1820, when questions on manufacturing were included with those for population. Beginning with the 1840 Decennial Census, there were enumerations of manufactures and mineral industries at 10-year intervals up to and including the year 1900 for manufactures and 1940 for mineral industries. The latter census was again taken for 1954, 1958, 1963, and 1967.

Because of the increasing dominance of manufacturing in the early 20th century, Congress directed that quinquennial censuses of manufactures be taken beginning in 1905. However, from 1919 through 1939, these censuses were conducted every 2 years. The need for war-related current surveys in the early 1940's postponed the next census of manufactures until 1948 (for 1947). That census was again taken for 1954, 1958, 1963, and 1967.

Retail and wholesale trade data were first collected in 1930, and in 1933 information on selected service industries was added to the data-collection operation. These business censuses, as they were called, were again taken for 1935, 1939 (as part of the 1940 decennial program), 1948, 1954, 1958, 1963, and 1967.

Information on construction industries was first obtained in 1930 and again for 1935 and 1939. Data for the full spectrum of construction industries were not gathered again until 1968 (for 1967).

The need for transportation data to supplement information available from existing governmental or private sources was recognized by Congress in the late 1950's and early 1960's. The census of transportation (consisting of several surveys) was first taken for 1963 and again for 1967.

Since 1967, all of the above censuses have been taken quinquennially as part of the Census Bureau's economic census program. (For the 1977 censuses, the coverage of the service industries was broadened from "selected services" to all services, except religious organizations and private households. A total of 41 additional four-digit standard industrial classifications¹ (SIC's) in 7 SIC major groups was added to the scope of the census. While most of the industries included for the first time for 1977 were covered again for 1982, some were not, i.e., hospitals; elementary and secondary schools; colleges, universities, and professional schools; junior colleges and technical institutes; labor unions and similar labor organizations; and political organizations.)

The first manufacturing census for an outlying area was conducted in Puerto Rico for the year 1909. Thereafter,

with the exception of 1929, a census was taken at 10-year intervals through 1949. The first censuses of retail trade, wholesale trade, and selected service industries in Puerto Rico were conducted in 1939. These censuses also were taken for the years 1949, 1954, 1958, 1963, and 1967. A census of construction industries was first introduced in Puerto Rico for 1967. These censuses of Puerto Rico have been taken since then for the years 1972, 1977, and 1982.

Censuses of manufactures, retail trade, wholesale trade, and selected service industries were conducted in Guam and the Virgin Islands of the United States for 1958, 1963, 1967, 1972, 1977, and 1982. Censuses of mineral industries were taken in the Virgin Islands of the United States for the years 1958, 1963, and 1967 but not since that time. A census of construction industries was also undertaken in these areas for 1972, 1977, and 1982.

Retail trade, wholesale trade, selected service industries, manufacturing, and construction industries were canvassed for the first time in the Northern Mariana Islands in 1983 (for 1982).

For 1982, the economic censuses and agriculture censuses were conducted concurrently.

USES OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are the major source of facts about the structure and functioning of the Nation's economy and provide essential information for government, business, industry, and the general public. They provide an important part of the framework for such composite measures as the gross national product, input-output measures, indexes of industrial production, and indexes measuring productivity and price levels. Information from the censuses is used to establish sampling frames and as benchmarks for current surveys of business activity, which are essential for measuring short-term economic conditions.

State and local governments use census data to assess business activities within their jurisdictions. The private sector uses the data to forecast general economic conditions; analyze sales performance; lay out sales territories; allocate funds for advertising; decide on locations for new plants, warehouses, or stores; and measure potential markets in terms of size, geographic areas, kinds of business, and kinds of products made or sold.

Following every census, thousands of businesses and other users purchase reports. Likewise, census facts are widely disseminated by trade associations, business journals, and newspapers. Volumes containing census statistics are available in most major public and college libraries. All 1982 data are available on microfiche from the U.S. Government Printing Office and most data on computer tape from the Census Bureau. Finally, the more than 50 State Data Centers also are suppliers of economic census statistics.

¹Standard Industrial Classification Manual: 1972. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 041-001-00066-6. 1977 Supplement. Stock No. 003-005-00176-0.

AUTHORITY AND SCOPE OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are required by law under title 13 of the United States Code, sections 131, 191, and 224, which directs that they be taken at 5-year intervals for the years ending in 2 and 7. The 1982 Economic Censuses covered manufacturing, mining, construction industries, retail trade, wholesale trade, service industries, and selected transportation activities. Special programs also cover minority-owned and women-owned businesses. The next economic censuses are scheduled to be taken in 1988 for the year 1987.

CENSUS OF WHOLESALE TRADE

The 1982 Census of Wholesale Trade, part of the 1982 Economic Censuses, covered wholesale trade as defined in the Standard Industrial Classification (SIC) Manual.¹ It included all establishments with one or more paid employees primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional users; or to other wholesalers. Companies selling products to which they have title, as well as those acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to others, are included. The census excluded governmental organizations classified in the covered industries except for wholesale liquor establishments operated by State and local governments. The basic tabulations in this report do not include data for establishments which are "auxiliary" (primary function is providing a service, such as warehouses) to wholesale establishments within the same organization. Data for auxiliaries are presented for selected industrial classifications in tables included in the United States Summary report issued as part of this series. Data for auxiliaries are presented for more detailed industry breakdowns in a subsequent report issued as part of the 1982 Enterprise Statistics reports.

Wholesale firms without employees were excluded from the census. In the census of retail trade, the sales of firms with no paid employees are derived from administrative records of other Federal agencies rather than from a direct canvass. These sources proved impractical for wholesale firms without paid employees. In the census of wholesale trade, the sales value is the gross volume of business conducted. Firms which operate wholly or partly on a commission basis must provide both the gross volume of business conducted and commission receipts on census forms. Agents and brokers do not report to other Federal agencies the gross selling value of goods. Moreover, administrative records make no distinction between commission receipts and sales receipts by wholesalers.

Appendix A gives a more detailed explanation of census coverage and methodology.

¹Standard Industrial Classification Manual: 1972. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 041-001-00066-6. 1977 Supplement. Stock No. 003-005-00176-0.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In accordance with Federal law governing census reports, no data are published that would disclose the operations of an individual establishment or business. However, the number of establishments in a kind-of-business classification is not considered a disclosure, so this information may be released even though other information is withheld.

GEOGRAPHIC AREAS COVERED

This report series presents data for the following areas:

1. The United States as a whole.
2. Each State and the District of Columbia.
3. Each standard consolidated statistical area (SCSA) defined by the Office of Management and Budget as of January 1, 1982, meeting the criteria published in the 1975 Standard Metropolitan Statistical Areas manual or Federal Register, January 3, 1980, Vol. 45, No. 2.^{2 3} An SCSA is an area used to facilitate the presentation and analysis of data for large concentrations of metropolitan populations. It includes two or more contiguous standard metropolitan statistical areas which have a population of at least 1,000,000⁴ and which meet specific criteria of urban character and of social and economic integration.
4. Each standard metropolitan statistical area (SMSA) defined by the Office of Management and Budget as of January 1, 1982, meeting the criteria published in the 1975 Standard Metropolitan Statistical Areas manual or Federal Register, January 3, 1980, Vol. 45, No. 2.^{2 3} An SMSA is an integrated economic and social unit with a population nucleus of at least 50,000 inhabitants.⁴ Each SMSA consists of one or more counties meeting standards of metropolitan character; in New England, cities and towns rather than counties are the component geographic units.
5. The area within the State outside standard metropolitan statistical areas.

²Standard Metropolitan Statistical Areas, Revised Edition 1975 (for SMSA's prior to January 3, 1980). For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington D.C. 20402 and Federal Register (for SMSA's since January 3, 1980), Vol. 45, No. 2, pages 956-963. Available from Office of Information and Regulatory Affairs, Office of Management and Budget, Washington, D.C. 20503.

³On June 30, 1983, the Office of Management and Budget announced newly defined metropolitan statistical areas (MSA's), consolidated metropolitan statistical areas (CMSA's), and primary metropolitan statistical areas (PMSA's) into which previously defined SMSA's and SCSA's were restructured. The 1982 Economic Censuses publications do not present data for the newly defined areas. These areas were defined after 1982 publication plans were almost complete. Inclusion of the newly defined areas would have materially delayed the publication of the 1982 Economic Censuses reports. However, limited 1977 data for the new areas will be published in the 1984 edition of the *State and Metropolitan Area Data Book*, and limited 1982 data will be published in the 1985 edition.

⁴According to 1980 Census of Population.

IV INTRODUCTION

6. Each county or county equivalent.^{5 6}
7. Each municipality of 2,500 inhabitants or more incorporated as a city, borough, village, or town.^{4 5}

For the economic censuses, boroughs and census areas in Alaska, boroughs in New York, and towns in New York and Wisconsin are not included in this category.

8. Special economic urban areas (SEUA's) which include townships in New Jersey and Pennsylvania and towns in New England with 10,000 inhabitants or more.⁴

DOLLAR VALUES

All dollar values presented in this report are expressed in current dollars, i.e., 1982 data are expressed in 1982 dollars and 1977 data in 1977 dollars. Consequently, when making comparisons to prior years, users of the data should consider the inflation that has occurred.

RELIABILITY OF DATA

All data compiled in this report originated from either census questionnaires or administrative records of other Federal agencies and, therefore, are not subject to sampling errors. However, the data are subject to non-sampling errors. Nonsampling errors can be attributed to many sources: inability to identify all cases in the actual universe; definition and classification difficulties; differences in the interpretation of questions; errors in recording or coding the data obtained; and other errors of collection, response, coverage, and estimation for missing or misreported data.

The accuracy of these tabulated data is determined by the joint effects of the various nonsampling errors. No direct measurement of these effects has been obtained except for estimation for missing or misreported data; however, precautionary steps were taken in all phases of collection, processing, and tabulation of the data in an effort to minimize the effects of nonsampling errors.

Limited information is obtained from the administrative records of other Federal agencies. This information is used in conjunction with other information available to the Census Bureau to develop estimates for small employers and other establishments for which responses were not received in time for publication. For an indication of the

extent that data included in these reports were obtained from the administrative records of other Federal agencies and from estimation, rather than reports directly from respondents, see appendix E. Also, see appendix A for a more detailed explanation of census coverage and methodology.

MICROFICHE AND COMPUTER TAPES

The data in this report series are also available on microfiche and computer tapes. Microfiche reports are sold by the U.S. Government Printing Office. Computer tapes are sold by the Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

SPECIAL TABULATIONS

Special tabulations of data collected in the 1982 Census of Wholesale Trade may be obtained, depending on availability of time and personnel, on computer tape or in tabular form. The data will be in summary form and subject to the same rules prohibiting disclosure of confidential information (including name, address, kind of business, or other data for individual business establishments or companies) as are the regular publications.

Special tabulations are prepared on a cost basis. A request for a cost estimate, as well as exact specifications on the type and format of the data to be provided, should be directed to the Chief, Business Division, Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

To discuss a special tabulation before submitting specifications, call 301-763-5282.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used in this publication:

—	Represents zero.
(D)	Withheld to avoid disclosing data for individual companies; data are included in higher level totals.
(IC)	Independent city.
(NA)	Not available.
(NC)	Not comparable.
(X)	Not applicable.
n.e.c.	Not elsewhere classified.
r	Revised.
SIC	Standard Industrial Classification.
SCSA	Standard Consolidated Statistical Area.
SMSA	Standard Metropolitan Statistical Area.

⁴According to 1980 Census of Population.

⁵Those defined as of January 1, 1982.

⁶See appendix F for Alaska, Louisiana, Maryland, Missouri, Montana, Nevada, Virginia, and District of Columbia county equivalents.

Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number

Information shown in tables	Table									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
GEOGRAPHIC AREAS										
The State	X	X	X					X	X	X
SCSA's in the State				X						
SMSA's in the State				X						
Area of State not in any SMSA					X					
Counties in the State						¹ X		² X	X	
Places in the State							¹ X	² X		² X
DATA ITEMS³										
Establishments	X	X		⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X		
Sales	X	X		⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X	⁴ X	X	X
Annual payroll	X	X		⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X		
First quarter payroll	X									
Paid employees for pay period including March 12	X			⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X		
Inventories	X									
Operating expenses	X									
1977 to 1982 comparative statistics (sales, payroll)		X								
Sales per establishment			X							
Sales per employee			X							
Annual payroll per employee			X							
Annual payroll as a percent of operating expenses			X							
Employees per establishment			X							
Operating expenses as a percent of sales			X							
End-of-1982 inventories as a percent of sales			X							
Counties ranked by volume of sales									X	
Places ranked by volume of sales										² X

¹ Includes areas with 200 wholesale establishments or more.

² Includes places with 2,500 inhabitants or more, according to the 1980 Census of Population.

³ See Explanation of Terms, appendix A.

⁴ Manufacturers' sales branches and offices, and agents, brokers, and commission merchants are combined and displayed as "other types of operation."

⁵ Presented for total and merchant wholesalers only.

Users' Guide for Locating Statistics in the 1982 Census of Wholesale Trade Reports

Report and geographic area	Information shown in reports by kind of business or industry category										
	Number of establishments	Sales (\$1,000)	Payroll (\$1,000)	Number of employees	Inventories (\$1,000)	Operating expenses (\$1,000)	Commodity line sales (\$1,000)	Establishment and firm size	Legal form of organization	Petroleum bulk stations and terminals	Selected topics
GEOGRAPHIC AREA SERIES											
United States	X	X	X	X	X	X					
State	X	X	X	X	X	X					
SCSA	X	X	X	X							
SMSA	X	X	X	X							
County	X	X	X	X							
Place	X	X	X	X							
ESTABLISHMENT AND FIRM SIZE (INCLUDING LEGAL FORM OF ORGANIZATION)											
United States	X	X	¹ X	¹ X	¹ X	¹ X		X	X		
MEASURES OF VALUE PRODUCED, CAPITAL EXPENDITURES, DEPRECIABLE ASSETS, AND OPERATING EXPENSES											
United States ¹		X	X			X			X		² X
COMMODITY LINE SALES											
United States	X	X					X				
State ³	X	X					X				
SMSA ³	X	X					X				
MISCELLANEOUS SUBJECTS											
United States	X	X	X	X	X	X				X	⁴ X
State										X	
County										X	

¹ Merchant wholesalers only.

² Value produced, capital expenditures, depreciable assets, and selected operating expenses detail.

³ Available on microfiche only.

⁴ Class of customer, employment by principal activity, and detailed type of operation.

Indiana

CONTENTS

(Page numbers listed here omit the prefix that appears as part of the number of each page)

	Page
Introduction	III
Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number	VI
Users' Guide for Locating Statistics in the 1982 Census of Wholesale Trade Reports	VII
Summary of Findings	2

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1982	3
2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977	6
3. Selected Ratios for the State: 1982	9
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982	13
5. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982	27
6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982	29
7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982	33
8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982	36
9. Counties Ranked by Volume of Sales: 1982	41
10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1982	42

APPENDIXES

A. General Explanation	A-1
B. General Questions	B-1
C. Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers	C-1
D. Standard Metropolitan Statistical Areas	D-1
E. Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1982	E-1
F. Geographic Notes	F-1

Publication Program	Inside back cover
---------------------------	-------------------

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1982 Census of Wholesale Trade show that Indiana's 8,953 wholesale establishments had sales totaling \$31.5 billion. In 1977, 8,875 wholesalers had sales of \$25.4 billion.

Among the three major wholesale types of operation, merchant wholesalers had the largest share, with 7,459 establishments and sales of \$19.1 billion; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 764 establishments and sales of \$9.5 billion; and agents, brokers, and commission merchants, with 730 establishments and sales of \$3.0 billion.

The 1982 payroll of all wholesalers in the State amounted to \$1.7 billion, compared to \$1.2 billion for 1977. Payroll per employee averaged \$17.1 thousand for all wholesalers; \$16.1 thousand for merchant wholesalers; \$23.2 thousand for manufacturers' sales branches and offices; and \$16.4 thousand for agents, brokers, and commission merchants.

There were 98,883 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1982. Merchant wholesalers were the largest employers, with 81,784 employees; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 12,883 employees; and agents, brokers, and commission merchants, with 4,216 employees.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1982 accounted for 13.5 percent of the State's total sales by all wholesalers, compared to 11.2 percent in 1977. Other leading wholesale kind-of-business groups in 1982 were machinery, equipment, and supplies wholesalers, with 13.0 percent; and farm-product raw materials wholesalers, with 12.8 percent; petroleum and petroleum products wholesalers, with 12.7 percent; and electrical goods wholesalers, with 9.9 percent.

For 1982, sales for all wholesalers in the State averaged \$3.5 million per establishment. Metals and minerals wholesalers, except petroleum wholesalers, averaged \$8.0 million per establishment; petroleum and petroleum products wholesalers, \$7.7 million; farm-product raw materials wholesalers, \$6.5 million; and groceries and related products wholesalers, \$6.4 million.

In 1982, sales per employee for all wholesalers in the State averaged \$319 thousand. Petroleum and petroleum products wholesalers reported sales per employee of \$864 thousand, which contrasts sharply with the \$169 thousand recorded by furniture and home furnishings wholesalers.

Marion County led all counties in the State, accounting for 33.4 percent of total sales by wholesalers. Indianapolis had the largest sales among all places in the State, accounting for 32.2 percent.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
	Wholesale trade -----	8 953	31 511 856	1 687 209	406 850	98 883	3 515 749	2 413 195	2 372 516
	TYPES OF OPERATION								
	Merchant wholesalers -----	7 459	19 056 001	1 319 502	317 577	81 784	2 758 459	2 038 729	1 961 313
	Wholesale distributors and jobbers -----	6 856	15 716 184	1 234 909	297 974	76 425	2 523 702	1 786 837	1 742 241
	Importers -----	89	165 123	18 346	4 502	1 055	38 780	23 132	24 659
	Exporters -----	42	562 407	10 070	2 163	484	31 882	45 970	43 199
	Terminal grain elevators -----	15	408 591	5 597	1 395	294	15 771	66 230	45 144
	Country grain elevators -----	383	1 707 780	42 733	9 628	2 767	129 650	111 394	100 683
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	74	495 916	7 847	1 915	759	18 674	5 166	5 387
	Manufacturers' sales branches and sales offices -----	764	9 465 082	298 416	72 639	12 883	619 116	365 793	402 978
	Sales branches (with stock) -----	465	5 087 565	203 568	48 738	9 050	433 154	365 793	402 978
	Sales offices (without stock) -----	299	4 377 517	94 848	23 901	3 833	185 962	-	-
	Agent, brokers, and commission merchants -----	730	2 990 773	69 291	16 634	4 216	138 174	8 673	8 225
	Auction companies -----	36	544 161	7 039	1 607	1 108	14 653	1 333	742
	Brokers (representing buyers and sellers) -----	134	872 692	16 548	4 077	879	31 525	1 562	2 105
	Commission merchants -----	115	287 107	8 144	1 877	544	17 935	2 599	2 272
	Import agents -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	429	1 242 285	36 074	8 709	1 612	71 407	3 064	2 979
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS								
	Wholesale trade -----	8 953	31 511 856	1 687 209	406 850	98 883	3 515 749	2 413 195	2 372 516
50	Durable goods -----	5 384	14 537 144	994 418	242 979	57 165	1 975 599	1 455 815	1 444 234
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 020	2 905 182	167 141	40 600	10 793	316 893	233 551	249 173
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	183	1 922 097	52 129	13 199	3 171	92 532	77 354	93 262
5013	Automotive parts and supplies -----	769	864 202	102 572	24 577	6 864	195 770	139 203	139 720
5014	Tires and tubes -----	68	118 883	12 440	2 824	758	28 591	16 994	16 191
502	Furniture and home furnishings -----	148	248 354	25 308	6 231	1 473	46 454	24 063	22 872
5021	Furniture -----	57	80 089	9 294	2 297	517	15 941	4 871	5 295
5023	Home furnishings -----	91	168 265	16 014	3 934	956	30 513	19 192	17 577
503	Lumber and other construction materials -----	370	783 483	59 048	13 614	3 523	124 609	76 199	73 829
5031	Lumber, plywood and millwork -----	143	363 036	28 139	6 704	1 629	56 464	41 995	43 325
5039	Construction materials, n.e.c. -----	227	420 447	30 909	6 910	1 894	68 145	34 204	30 504
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	109	216 233	18 850	4 637	1 229	39 980	24 430	24 209
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	58	104 157	9 850	2 394	658	21 043	16 085	14 926
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	29	31 397	2 747	719	261	6 394	3 268	3 712
5043	Photographic equipment and supplies -----	22	80 679	6 253	1 524	310	12 543	5 077	5 571
505	Metals and minerals, except petroleum -----	195	1 555 500	61 604	15 831	3 035	134 523	118 290	121 882
5051	Metals service centers and offices -----	169	1 292 467	53 229	13 628	2 689	115 479	105 768	100 202
5052	Coal and other minerals and ores -----	26	263 033	8 375	2 203	346	19 044	12 522	21 680
506	Electrical goods -----	614	3 107 668	111 192	26 942	5 782	230 924	150 289	149 840
5063	Electrical apparatus and equipment -----	342	1 138 470	66 919	16 551	3 452	138 782	94 490	91 071
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	64	1 286 691	15 871	3 660	800	36 413	27 352	29 881
5065	Electronic parts and equipment -----	208	682 507	28 402	6 731	1 530	55 729	28 447	28 868
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	437	1 016 521	90 576	21 848	5 324	168 665	125 508	115 657
5072	Hardware -----	118	465 290	34 294	8 166	2 246	62 019	35 030	31 770
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	177	266 277	31 477	7 720	1 791	60 299	53 086	49 254
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	117	177 728	19 178	4 716	975	35 582	25 405	24 268
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	25	107 226	5 627	1 246	312	10 765	11 987	10 365
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 158	4 099 315	407 110	100 146	22 523	773 237	638 805	616 263
5081	Commercial machines and equipment -----	363	886 013	106 231	26 138	5 069	187 214	72 279	76 617
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	91	313 248	29 702	7 224	1 384	54 952	82 573	73 758
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	518	662 677	59 010	14 529	4 383	120 402	244 158	234 597
5084	Industrial machinery and equipment -----	452	800 076	81 422	20 190	4 132	148 776	76 538	70 472
5085	Industrial supplies -----	330	852 307	69 308	17 701	3 542	131 876	98 207	93 054
5086	Professional equipment and supplies -----	176	336 666	34 227	8 010	2 234	79 129	33 042	35 302
5087	Service establishment equipment and supplies -----	199	157 544	19 618	4 485	1 373	36 411	16 759	18 694
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	29	90 784	7 592	1 869	406	14 477	15 249	13 769
509	Miscellaneous durable goods -----	333	604 888	53 589	13 130	3 483	140 314	64 680	70 509
5093	Scrap and waste materials -----	192	314 800	39 343	9 890	2 614	99 916	28 743	31 490
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones -----	32	113 903	3 154	724	162	6 267	6 923	7 112
5099	Durable goods, n.e.c. -----	109	176 185	11 092	2 516	707	34 131	29 014	31 907

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.									
Wholesale trade—Con.									
51	Nondurable goods	3 569	16 974 712	692 791	163 871	41 718	1 540 150	957 380	928 282
511	Paper and paper products	244	610 029	50 546	12 596	2 795	97 228	50 943	51 647
5111	Printing and writing paper	31	96 362	10 190	2 512	436	18 710	8 868	7 536
5112	Stationery supplies	152	134 323	20 489	5 285	1 347	37 395	11 226	11 262
5113	Industrial and personal service paper	61	379 344	19 867	4 799	1 012	41 123	30 849	32 849
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	56	292 849	21 321	5 090	1 523	39 607	33 903	37 891
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	56	292 849	21 321	5 090	1 523	39 607	33 903	37 891
513	Apparel, piece goods, and notions	60	80 449	6 302	1 632	404	14 857	9 956	8 825
5133	Piece goods (woven fabrics)	10	10 743	1 230	266	60	2 474	1 683	1 587
5134	Notions and other dry goods	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	21	41 249	3 478	1 047	224	9 084	7 146	6 156
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	8	13 750	586	101	32	1 297	782	794
514	Groceries and related products	669	4 267 730	229 458	53 806	12 936	458 921	146 431	140 834
5141	Groceries, general line	76	1 433 817	64 906	15 076	2 920	114 405	66 168	69 021
5142	Frozen foods	50	335 585	24 543	6 013	1 333	49 324	21 793	20 998
5143	Dairy products	69	355 819	15 653	3 990	981	34 478	4 271	4 387
5144	Poultry and poultry products	41	200 202	6 811	1 789	670	21 441	5 109	2 005
5145	Confectionery	55	107 904	10 082	2 282	605	19 611	3 327	3 325
5146	Fish and seafoods	6	10 358	889	215	71	1 745	595	611
5147	Meats and meat products	68	490 966	20 839	4 729	1 354	40 093	10 759	10 529
5148	Fresh fruits and vegetables	76	220 584	13 547	3 159	1 217	30 115	2 943	2 228
5149	Groceries and related products, n.e.c.	228	1 112 495	72 188	16 553	3 785	147 709	31 466	27 730
515	Farm-product raw materials	620	4 034 019	74 917	17 158	5 172	216 838	237 781	190 810
5152	Cotton	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	484	2 997 559	64 707	14 698	3 944	191 849	227 619	181 362
5154	Livestock	118	970 901	8 761	2 125	1 080	20 621	5 514	5 953
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	193	580 687	37 318	9 218	1 821	95 497	24 459	25 331
5161	Chemicals and allied products	193	580 687	37 318	9 218	1 821	95 497	24 459	25 331
517	Petroleum and petroleum products	525	4 016 322	76 069	18 475	4 650	181 724	162 846	191 556
5171	Petroleum bulk stations and terminals	382	3 315 168	57 211	14 008	3 576	135 373	146 984	173 301
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	143	701 154	18 858	4 467	1 074	46 351	15 862	18 255
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	175	677 801	51 575	12 487	2 779	106 133	54 582	53 747
5181	Beer and ale	147	358 955	28 545	6 852	1 712	58 906	23 557	21 568
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	28	318 846	23 030	5 635	1 067	47 227	31 025	32 179
519	Miscellaneous nondurable goods	1 027	2 414 826	145 285	33 409	9 638	329 345	236 479	227 641
5191	Farm supplies	644	1 286 834	73 936	16 858	4 552	185 710	152 572	141 768
5194	Tobacco and tobacco products	58	431 464	18 647	4 474	1 264	34 697	21 679	21 879
5198	Paints, varnishes, and supplies	76	69 197	6 623	1 497	459	16 725	7 144	6 839
5199	Nondurable goods, n.e.c.	249	627 331	46 079	10 580	3 363	92 213	55 084	57 155
	Merchant wholesalers	7 459	19 056 001	1 319 502	317 577	81 784	2 758 459	2 038 729	1 961 313
50	Durable goods	4 447	7 293 808	767 806	187 664	47 159	1 517 463	1 234 709	1 211 110
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	949	1 348 794	149 480	36 091	9 565	283 770	219 577	216 175
5012	Automobiles and other motor vehicles	156	490 241	39 239	9 956	2 227	68 951	69 498	66 317
5013	Automotive parts and supplies	731	757 637	99 278	23 736	6 648	188 329	134 654	135 224
5014	Tires and tubes	62	100 916	10 963	2 399	690	26 490	15 425	14 634
502	Furniture and home furnishings	119	207 745	23 976	5 919	1 388	43 816	23 770	22 386
5021	Furniture	41	66 341	8 554	2 113	469	14 450	4 852	5 236
5023	Home furnishings	78	141 404	15 422	3 806	919	29 366	18 918	17 150
503	Lumber and other construction materials	282	419 789	45 321	10 438	2 872	96 055	51 822	49 870
5031	Lumber, plywood and millwork	119	245 004	23 085	5 550	1 393	46 404	31 703	31 597
5039	Construction materials, n.e.c.	163	174 785	22 236	4 888	1 479	49 651	20 119	18 273
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	95	139 394	15 290	3 672	1 113	33 998	24 079	23 785
5041	Sporting and recreational goods and supplies	52	83 402	9 143	2 234	641	19 872	16 085	14 926
5042	Toys and hobby goods and supplies	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	133	601 886	40 635	10 441	2 243	89 655	98 397	102 142
5051	Metals service centers and offices	115	425 561	36 105	9 240	2 035	77 778	85 875	80 462
5052	Coal and other minerals and ores	18	176 325	4 530	1 201	208	11 877	12 522	21 680
506	Electrical goods	406	851 237	71 027	17 184	4 185	140 952	123 322	124 118
5063	Electrical apparatus and equipment	238	523 148	44 182	11 028	2 546	83 995	76 369	74 863
5064	Electrical appliances, television and radio sets	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment	122	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	363	842 178	81 069	19 560	4 877	151 384	113 196	105 529
5072	Hardware	94	419 078	32 112	7 611	2 146	58 309	33 551	30 255
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	159	226 255	29 404	7 215	1 692	56 285	46 221	42 948
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	92	107 587	15 653	3 909	840	29 486	24 240	23 266
5078	Refrigeration equipment and supplies	18	89 258	3 900	825	199	7 304	9 184	9 060

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.									
Merchant wholesalers—Con.									
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies	1 803	2 380 076	292 147	72 214	17 641	554 454	528 444	509 094
5081	Commercial machines and equipment	288	292 468	40 181	10 532	2 511	83 296	35 170	36 194
5082	Construction and mining machinery and equipment	79	246 311	27 812	6 744	1 301	51 388	72 525	65 169
5083	Farm and garden machinery and equipment	495	595 458	55 930	13 832	4 217	113 937	235 410	227 391
5084	Industrial machinery and equipment	320	431 437	62 450	15 306	3 285	110 013	67 849	62 328
5085	Industrial supplies	261	414 873	52 685	13 438	2 807	100 005	68 155	66 623
5086	Professional equipment and supplies	151	211 683	28 891	6 672	1 915	50 951	23 780	25 910
5087	Service establishment equipment and supplies	187	135 390	18 166	4 141	1 286	33 758	15 856	17 777
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	22	52 456	6 032	1 549	319	11 106	9 699	7 702
509	Miscellaneous durable goods	297	502 709	48 861	12 145	3 275	123 379	52 102	58 011
5093	Scrap and waste materials	186	306 106	38 872	9 824	2 573	98 646	28 732	31 475
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	83	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	3 012	11 762 193	551 696	129 913	34 625	1 240 996	804 020	750 203
511	Paper and paper products	201	378 186	39 530	9 904	2 422	78 553	39 952	38 932
5111	Printing and writing paper	26	89 386	9 231	2 288	395	16 824	8 865	7 536
5112	Stationery supplies	125	89 422	16 146	4 195	1 168	30 820	11 215	11 245
5113	Industrial and personal service paper	50	199 378	14 153	3 421	859	30 909	19 872	20 151
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	43	33 629	4 074	926	303	7 906	5 130	5 003
5133	Piece goods (woven fabrics)	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods	5	1 632	190	45	22	444	211	194
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	9	1 483	454	98	53	766	134	94
5139	Footwear	5	4 735	373	66	26	797	782	794
514	Groceries and related products	469	2 790 865	148 026	34 760	8 882	298 137	126 288	124 587
5141	Groceries, general line	54	1 248 372	61 268	14 166	2 694	107 930	66 168	69 021
5142	Frozen foods	34	224 609	14 514	3 780	774	30 624	13 739	13 521
5143	Dairy products	48	130 941	9 094	2 416	674	20 978	3 920	4 043
5144	Poultry and poultry products	41	200 202	6 811	1 789	670	21 441	5 109	2 005
5145	Confectionery	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafoods	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	57	350 046	15 966	3 589	1 147	32 144	9 678	9 525
5148	Fresh fruits and vegetables	71	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	122	385 466	22 552	4 865	1 322	46 128	21 109	20 691
515	Farm-product raw materials	570	3 536 611	70 621	16 169	4 507	206 636	237 634	190 621
5152	Cotton	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	478	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	76	512 353	5 179	1 305	495	12 261	5 404	5 770
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	138	330 622	27 588	6 700	1 414	68 052	21 789	22 722
5161	Chemicals and allied products	138	330 622	27 588	6 700	1 414	68 052	21 789	22 722
517	Petroleum and petroleum products	442	1 600 230	56 626	13 541	3 883	140 456	61 075	57 486
5171	Petroleum bulk stations and terminals	327	1 244 571	43 063	10 415	3 058	106 148	47 311	44 398
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	115	355 659	13 563	3 126	825	34 308	13 764	13 088
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	170	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale	147	358 955	28 545	6 852	1 712	58 906	23 557	21 568
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	927	2 189 359	133 594	30 602	8 954	300 687	224 761	220 311
5191	Farm supplies	601	1 196 121	69 467	15 827	4 285	174 391	143 806	136 979
5194	Tobacco and tobacco products	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	224	574 404	43 482	9 973	3 192	86 644	54 911	56 966
Manufacturers' sales branches and sales offices		764	9 465 082	298 416	72 639	12 883	619 116	365 793	402 978
50	Durable goods	436	5 672 131	181 926	44 643	7 597	369 016	213 689	226 610
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	29	1 158 934	11 996	3 262	575	21 571	12 663	31 752
502	Furniture and home furnishings	5	11 408	432	115	26	868	238	380
503	Lumber and other construction materials	63	327 528	11 975	2 799	570	24 231	24 031	23 647
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	30	808 247	18 378	4 698	699	39 211	19 885	19 718
506	Electrical goods	87	1 830 314	28 758	7 023	1 060	66 553	25 592	23 772
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	16	48 384	4 230	1 080	238	7 802	11 813	9 598
508	Machinery, equipment, and supplies	199	1 370 994	100 700	24 346	4 243	191 348	106 550	104 836
509	Miscellaneous durable goods	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	328	3 792 951	116 490	27 996	5 286	250 100	152 104	176 368
511	Paper and paper products	28	207 310	9 399	2 286	310	15 980	10 945	12 580
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	3	14 533	240	63	14	639	1 094	1 097
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	118	723 864	66 917	15 471	3 238	134 075	20 110	16 172
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 1. Summary Statistics for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1981 inventories (\$1,000)	End-of-1982 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.									
51	Nondurable goods—Con.								
516	Chemicals and allied products	41	224 087	8 772	2 286	361	25 705	2 488	2 370
517	Petroleum and petroleum products	62	2 379 008	18 535	4 711	676	39 073	100 933	133 012
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	73	176 444	10 313	2 455	596	25 427	11 708	7 315
	Agent, brokers, and commission merchants	730	2 990 773	69 291	16 634	4 216	138 174	8 673	8 225
50	Durable goods	501	1 571 205	44 686	10 672	2 409	89 120	7 417	6 514
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	42	397 454	5 665	1 247	653	11 552	1 311	1 246
502	Furniture and home furnishings	24	29 201	900	197	59	1 770	55	106
503	Lumber and other construction materials	25	36 166	1 752	377	81	4 323	346	312
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	32	145 367	2 591	692	93	5 657	8	22
506	Electrical goods	121	426 117	11 407	2 735	537	23 419	1 375	1 950
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	58	125 959	5 277	1 208	209	9 479	499	530
508	Machinery, equipment, and supplies	156	348 245	14 263	3 586	639	27 435	3 811	2 333
509	Miscellaneous durable goods	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	229	1 419 568	24 605	5 962	1 807	49 054	1 256	1 711
511	Paper and paper products	15	24 533	1 617	406	63	2 695	46	135
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	82	753 001	14 515	3 575	816	26 709	33	75
515	Farm-product raw materials	50	497 408	4 296	989	665	10 202	147	189
516	Chemicals and allied products	14	25 978	958	232	46	1 740	182	239
517	Petroleum and petroleum products	21	37 084	908	223	91	2 195	838	1 058
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	27	49 023	1 378	352	88	3 231	10	15

Table 2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Wholesale trade	8 953	8 875	31 511 856	25 439 511	23.9	1 687 209	1 223 642	37.9
50	Durable goods	5 384	5 193	14 537 144	12 828 388	13.3	994 418	750 847	32.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	1 020	1 000	2 905 182	3 047 679	-4.7	167 141	137 321	21.7
5012	Automobiles and other motor vehicles	183	179	1 922 097	2 011 970	-4.5	52 129	43 354	20.2
5013	Automotive parts and supplies	769	743	864 202	931 374	-7.2	102 572	83 338	23.1
5014	Tires and tubes	68	78	118 883	104 335	13.9	12 440	10 629	17.0
502	Furniture and home furnishings	148	164	248 354	211 088	17.7	25 308	17 789	42.3
5021	Furniture	57	80	80 089	72 987	9.7	9 294	6 955	33.6
5023	Home furnishings	91	84	168 265	138 101	21.8	16 014	10 834	47.8
503	Lumber and other construction materials	370	399	783 483	933 559	-16.1	59 048	60 866	-3.0
5031	Lumber, plywood and millwork	143	180	363 036	526 301	-31.0	28 139	31 405	-10.4
5039	Construction materials, n.e.c.	227	219	420 447	407 258	3.2	30 909	29 461	4.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	109	107	216 233	145 224	48.9	18 850	14 409	30.8
5041	Sporting and recreational goods and supplies	58	63	104 157	92 561	12.5	9 850	8 376	17.6
5042	Toys and hobby goods and supplies	29	28	31 397	28 155	11.5	2 747	2 950	-6.9
5043	Photographic equipment and supplies	22	16	80 679	24 508	229.2	6 253	3 083	102.8
505	Metals and minerals, except petroleum	195	164	1 555 500	1 645 724	-5.5	61 604	39 118	57.5
5051	Metals service centers and offices	169	144	1 292 467	1 426 441	-9.4	53 229	35 256	51.0
5052	Coal and other minerals and ores	26	20	263 033	219 283	20.0	8 375	3 862	116.9
506	Electrical goods	614	583	3 107 668	2 061 635	50.7	111 192	76 006	46.3
5063	Electrical apparatus and equipment	342	325	1 138 470	911 621	24.9	66 919	41 615	60.8
5064	Electrical appliances, television and radio sets	64	72	1 286 691	798 504	61.1	15 871	16 529	-4.0
5065	Electronic parts and equipment	208	186	682 507	351 510	94.2	28 402	17 862	59.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	437	414	1 016 521	671 571	51.4	90 576	66 794	35.6
5072	Hardware	113	106	465 290	222 279	109.3	34 294	20 638	66.2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	177	179	266 277	252 182	5.6	31 477	26 477	18.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	117	108	177 728	120 673	47.3	19 178	14 941	28.4
5078	Refrigeration equipment and supplies	25	21	107 226	76 437	40.3	5 627	4 738	18.8

Table 2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977—Con.

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A)

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Wholesale trade—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies	2 158	2 031	4 099 315	3 357 987	22.1	407 110	289 867	40.4
5081	Commercial machines and equipment	363	297	886 013	446 833	98.3	106 231	65 628	61.9
5082	Construction and mining machinery and equipment	91	88	313 248	289 007	8.4	29 702	25 692	15.6
5083	Farm and garden machinery and equipment	518	600	662 677	847 908	-21.9	59 010	55 966	5.4
5084	Industrial machinery and equipment	452	390	800 076	696 894	14.8	81 422	54 098	50.5
5085	Industrial supplies	330	302	852 307	684 761	24.5	69 308	46 788	48.1
5086	Professional equipment and supplies	176	160	336 666	175 983	91.3	34 227	22 186	54.3
5087	Service establishment equipment and supplies	199	167	157 544	86 043	83.1	19 618	12 917	51.9
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	29	26	90 784	117 129	-22.5	7 592	6 592	15.2
509	Miscellaneous durable goods	333	331	604 888	753 921	-19.8	53 589	48 677	10.1
5093	Scrap and waste materials	192	201	314 800	286 429	9.9	39 343	31 779	23.8
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	32	25	113 903	19 933	471.4	3 154	1 339	135.5
5099	Durable goods, n.e.c.	109	105	176 185	447 559	-60.6	11 092	15 559	-28.7
51	Nondurable goods	3 569	3 682	16 974 712	12 611 123	34.6	692 791	472 795	46.5
511	Paper and paper products	244	201	610 029	337 054	81.0	50 546	31 921	58.3
5111	Printing and writing paper	31	27	96 362	68 983	39.7	10 190	7 052	44.5
5112	Stationery supplies	152	118	134 323	81 494	64.8	20 489	11 532	77.7
5113	Industrial and personal service paper	61	57	379 344	200 006	89.7	19 867	13 337	49.0
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	56	59	292 849	214 543	36.5	21 321	16 865	26.4
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	56	59	292 849	214 543	36.5	21 321	16 865	26.4
513	Apparel, piece goods, and notions	60	53	80 449	98 115	-18.0	6 302	5 066	24.4
5133	Piece goods (woven fabrics)	10	10	10 743	(D)	(D)	1 230	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods	6	6	(D)	11 562	(D)	(D)	323	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	21	23	41 249	41 131	.3	3 478	2 657	30.9
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	15	8	(D)	29 495	(D)	(D)	945	(D)
5139	Footwear	8	6	13 750	(D)	(D)	586	(D)	(D)
514	Groceries and related products	669	683	4 267 730	2 849 673	49.8	229 458	141 535	62.1
5141	Groceries, general line	76	69	1 433 817	964 913	48.6	64 906	41 417	56.7
5142	Frozen foods	50	36	335 585	258 088	30.0	24 543	14 934	64.3
5143	Dairy products	69	85	355 819	272 831	30.4	15 653	9 200	70.1
5144	Poultry and poultry products	41	56	200 202	157 981	26.7	6 811	7 191	-5.3
5145	Confectionery	55	46	107 904	(D)	(D)	10 082	(D)	(D)
5146	Fish and seafoods	6	10	10 358	(D)	(D)	889	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	68	83	490 966	286 265	71.5	20 839	17 065	22.1
5148	Fresh fruits and vegetables	76	86	220 584	172 248	28.1	13 547	9 085	49.1
5149	Groceries and related products, n.e.c.	228	212	1 112 495	665 638	67.1	72 188	37 310	93.5
515	Farm-product raw materials	620	702	4 034 019	4 449 136	-9.3	74 917	57 979	29.2
5152	Cotton	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	484	548	2 997 559	3 402 735	-11.9	64 707	49 689	30.2
5154	Livestock	118	128	970 901	989 603	-1.9	8 761	6 357	37.8
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	16	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	193	144	580 687	499 637	16.2	37 318	31 925	16.9
5161	Chemicals and allied products	193	144	580 687	499 637	16.2	37 318	31 925	16.9
517	Petroleum and petroleum products	525	626	4 016 322	2 228 147	80.3	76 069	56 020	35.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals	382	509	3 315 168	1 872 402	(NC)	57 211	41 189	(NC)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	143	117	701 154	355 745	(NC)	18 858	14 831	(NC)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	175	212	677 801	500 440	35.4	51 575	44 996	14.6
5181	Beer and ale	147	186	358 955	(D)	(D)	28 545	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	28	26	318 846	(D)	(D)	23 030	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	1 027	1 002	2 414 826	1 434 378	68.4	145 285	86 488	68.0
5191	Farm supplies	644	649	1 286 834	821 016	56.7	73 936	47 108	56.9
5194	Tobacco and tobacco products	58	64	431 464	258 322	67.0	18 647	11 628	60.4
5198	Paints, varnishes, and supplies	76	75	69 197	65 589	5.5	6 623	6 879	-3.7
5199	Nondurable goods, n.e.c.	249	214	627 331	289 451	116.7	46 079	20 873	120.8
	Merchant wholesalers	7 459	7 352	19 056 001	14 630 061	30.3	1 319 502	947 818	39.2
50	Durable goods	4 447	4 279	7 293 808	5 850 233	24.7	767 806	569 904	34.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	949	920	1 348 794	1 090 849	23.6	149 480	110 258	35.6
5012	Automobiles and other motor vehicles	156	145	490 241	437 537	12.0	39 239	32 849	19.5
5013	Automotive parts and supplies	731	710	757 637	564 570	34.2	99 278	68 929	44.0
5014	Tires and tubes	62	65	100 916	88 742	13.7	10 963	8 480	29.3
502	Furniture and home furnishings	119	126	207 745	138 981	49.5	23 976	15 044	59.4
5021	Furniture	41	59	66 341	46 481	42.7	8 554	5 743	48.9
5023	Home furnishings	78	67	141 404	92 500	52.9	15 422	9 301	65.8
503	Lumber and other construction materials	282	297	419 789	523 953	-19.9	45 321	46 665	-2.9
5031	Lumber, plywood and millwork	119	142	245 004	325 456	-24.7	23 085	25 391	-9.1
5039	Construction materials, n.e.c.	163	155	174 785	198 497	-12.0	22 236	21 274	4.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	95	93	139 394	111 645	24.9	15 290	12 638	21.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies	52	54	83 402	(D)	(D)	9 143	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	26	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	17	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	133	102	601 886	329 054	82.9	40 635	23 412	73.6
5051	Metals service centers and offices	115	86	425 561	(D)	(D)	36 105	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	18	16	176 325	(D)	(D)	4 530	(D)	(D)

Table 2. Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
506	Electrical goods	406	376	851 237	536 865	58.6	71 027	48 471	46.5
5063	Electrical apparatus and equipment	238	214	523 148	309 454	69.1	44 182	27 081	63.1
5064	Electrical appliances, television and radio sets	46	52	(D)	136 827	(D)	(D)	9 944	(D)
5065	Electronic parts and equipment	122	110	(D)	90 584	(D)	(D)	11 446	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	363	355	842 178	531 189	58.5	81 069	58 964	37.5
5072	Hardware	94	77	419 078	133 079	214.9	32 112	15 058	113.3
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	159	164	226 255	227 720	-.7	29 404	25 275	16.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	92	94	107 587	(D)	(D)	15 653	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	18	20	89 258	(D)	(D)	3 900	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	1 803	1 706	2 380 076	1 938 224	22.8	292 147	208 166	40.3
5081	Commercial machines and equipment	288	236	292 468	122 156	139.4	40 181	20 284	98.1
5082	Construction and mining machinery and equipment	79	76	246 311	233 779	5.4	27 812	23 679	17.5
5083	Farm and garden machinery and equipment	495	567	595 458	649 453	-8.3	55 930	50 466	10.8
5084	Industrial machinery and equipment	320	273	431 437	329 351	31.0	62 450	40 085	55.8
5085	Industrial supplies	261	232	414 873	348 936	18.9	52 685	39 344	33.9
5086	Professional equipment and supplies	151	141	211 683	139 001	52.3	28 891	17 872	61.7
5087	Service establishment equipment and supplies	187	158	135 390	70 557	91.9	18 166	11 963	51.9
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	22	23	52 456	44 991	16.6	6 032	4 473	34.9
509	Miscellaneous durable goods	297	304	502 709	649 473	-22.6	48 861	46 286	5.6
5093	Scrap and waste materials	186	197	306 106	284 504	7.6	38 872	31 738	22.5
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	28	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	83	87	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	3 012	3 073	11 762 193	8 779 828	34.0	551 696	377 914	46.0
511	Paper and paper products	201	160	378 186	243 883	55.1	39 530	25 908	52.6
5111	Printing and writing paper	26	25	89 386	(D)	(D)	9 231	(D)	(D)
5112	Stationery supplies	125	89	89 422	(D)	(D)	16 146	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper	50	46	199 378	135 762	46.9	14 153	12 452	13.7
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	52	52	(D)	157 483	(D)	(D)	15 006	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	52	52	(D)	157 483	(D)	(D)	15 006	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	43	43	33 629	75 248	-55.3	4 074	4 362	-6.6
5133	Piece goods (woven fabrics)	7	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods	5	4	1 632	(D)	(D)	190	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	17	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	9	4	1 483	(D)	(D)	454	(D)	(D)
5139	Footwear	5	6	4 735	(D)	(D)	373	(D)	(D)
514	Groceries and related products	469	508	2 790 865	1 777 611	57.0	148 026	100 287	47.6
5141	Groceries, general line	54	56	1 248 372	843 868	47.9	61 268	38 747	58.1
5142	Frozen foods	34	26	224 609	190 451	17.9	14 514	13 539	7.2
5143	Dairy products	48	65	130 941	57 828	126.4	9 094	4 633	96.3
5144	Poultry and poultry products	41	51	200 202	(D)	(D)	6 811	(D)	(D)
5145	Confectionery	37	36	(D)	26 549	(D)	(D)	2 028	(D)
5146	Fish and seafoods	5	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	57	69	350 046	193 395	81.0	15 966	12 804	24.7
5148	Fresh fruits and vegetables	71	80	(D)	146 276	(D)	(D)	8 173	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	122	115	385 466	177 004	117.8	22 552	12 972	73.9
515	Farm-product raw materials	570	650	3 536 611	3 789 165	-6.7	70 621	54 120	30.5
5152	Cotton	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	478	546	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	76	81	512 353	369 815	38.5	5 179	3 148	64.5
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	14	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	138	106	330 622	182 536	81.1	27 588	15 597	76.9
5161	Chemicals and allied products	138	106	330 622	182 536	81.1	27 588	15 597	76.9
517	Petroleum and petroleum products	442	498	1 600 230	928 830	72.3	56 626	41 402	36.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals	327	393	1 244 571	649 633	(NC)	43 063	28 133	(NC)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	115	105	355 659	279 197	(NC)	13 563	13 269	(NC)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	170	207	(D)	447 516	(D)	(D)	44 252	(D)
5181	Beer and ale	147	184	358 955	(D)	(D)	28 545	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	23	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	927	849	2 189 359	1 177 556	85.9	133 594	76 980	73.5
5191	Farm supplies	601	541	1 196 121	710 136	68.4	69 467	41 843	66.0
5194	Tobacco and tobacco products	56	64	(D)	258 322	(D)	(D)	11 628	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	46	48	(D)	30 537	(D)	(D)	3 894	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	224	196	574 404	178 561	221.7	43 482	19 615	121.7
	Manufacturers' sales branches and sales offices	764	853	9 465 082	8 300 204	14.0	298 416	223 549	33.5
50	Durable goods	436	443	5 672 131	5 779 763	-1.9	181 926	146 365	24.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	29	41	1 158 934	(D)	(D)	11 996	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings	5	9	11 408	(D)	(D)	432	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	63	72	327 528	359 843	-9.0	11 975	12 271	-2.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	4	5	(D)	8 668	(D)	(D)	1 083	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	30	38	808 247	1 234 872	-34.6	18 378	14 139	30.0

Table 2. **Comparative Statistics for the State: 1982 and 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll		
		1982 (number)	1977 (number)	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982	1982 (\$1,000)	1977 (\$1,000)	Percent change 1977 to 1982
	Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.								
50	Durable goods—Con.								
506	Electrical goods	87	89	1 830 314	1 220 204	50.0	28 758	18 867	52.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	16	14	48 384	47 706	1.4	4 230	4 178	1.2
508	Machinery, equipment, and supplies	199	174	1 370 994	1 089 197	25.9	100 700	70 267	43.3
509	Miscellaneous durable goods	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	328	410	3 792 951	2 520 441	50.5	116 490	77 184	50.9
511	Paper and paper products	28	34	207 310	(D)	(D)	9 399	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	3	6	14 533	(D)	(D)	240	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	118	95	723 864	501 834	44.2	66 917	30 204	121.6
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	41	27	224 087	303 432	-26.2	8 772	15 855	-44.7
517	Petroleum and petroleum products	62	120	2 379 008	1 287 147	84.8	18 535	14 355	29.1
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	73	124	176 444	231 628	-23.8	10 313	8 239	25.2
	Agents, brokers, and commission merchants	730	670	2 990 773	2 509 246	19.2	69 291	52 275	32.6
50	Durable goods	501	471	1 571 205	1 198 392	31.1	44 686	34 578	29.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	42	39	397 454	(D)	(D)	5 665	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings	24	29	29 201	(D)	(D)	900	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	25	30	36 166	49 763	-27.3	1 752	1 930	-9.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	10	9	(D)	24 911	(D)	(D)	688	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	32	24	145 367	81 798	77.7	2 591	1 567	65.3
506	Electrical goods	121	118	426 117	304 566	39.9	11 407	8 668	31.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	58	45	125 959	92 676	35.9	5 277	3 652	44.5
508	Machinery, equipment, and supplies	156	151	348 245	330 566	5.3	14 263	11 434	24.7
509	Miscellaneous durable goods	33	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	229	199	1 419 568	1 310 854	8.3	24 605	17 697	39.0
511	Paper and paper products	15	7	24 533	(D)	(D)	1 617	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	16	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	82	80	753 001	570 228	32.1	14 515	11 044	31.4
515	Farm-product raw materials	50	52	497 408	659 971	-24.6	4 296	3 859	11.3
516	Chemicals and allied products	14	11	25 978	13 669	90.1	958	473	102.5
517	Petroleum and petroleum products	21	8	37 084	12 170	204.7	908	263	245.2
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	27	29	49 023	25 194	94.6	1 378	1 269	8.6

Table 3. **Selected Ratios for the State: 1982**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per estab- lishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per estab- lishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade	3 519 698	318 678	17 063	48.0	11	11.2	7.5
50	Durable goods	2 700 064	254 301	17 396	50.3	11	13.6	9.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	2 848 218	269 173	15 486	52.7	11	10.9	8.6
5012	Automobiles and other motor vehicles	10 503 262	606 149	16 439	56.3	17	4.8	4.9
5013	Automotive parts and supplies	1 123 800	125 904	14 943	52.4	9	22.7	16.2
5014	Tires and tubes	1 748 279	156 838	16 412	43.5	11	24.0	13.6
502	Furniture and home furnishings	1 678 068	168 604	17 181	54.5	10	18.7	9.2
5021	Furniture	1 405 070	154 911	17 977	58.3	9	19.9	6.6
5023	Home furnishings	1 849 066	176 009	16 751	52.5	11	18.1	10.4
503	Lumber and other construction materials	2 117 522	222 391	16 761	47.4	10	15.9	9.4
5031	Lumber, plywood and millwork	2 538 713	222 858	17 274	49.8	11	15.6	11.9
5039	Construction materials, n.e.c.	1 852 189	221 989	16 319	45.4	8	16.2	7.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	1 983 789	175 942	15 338	47.1	11	18.5	11.2
5041	Sporting and recreational goods and supplies	1 795 810	158 293	14 970	46.8	11	20.2	14.3
5042	Toys and hobby goods and supplies	1 082 655	120 295	10 525	43.0	9	20.4	11.8
5043	Photographic equipment and supplies	3 667 227	260 255	20 171	49.9	14	15.5	6.9
505	Metals and minerals, except petroleum	7 976 923	512 521	20 298	45.8	16	8.6	7.8
5051	Metals service centers and offices	7 647 734	480 650	19 795	46.1	16	8.9	7.8
5052	Coal and other minerals and ores	10 116 654	760 211	24 205	44.0	13	7.2	8.2
506	Electrical goods	5 061 349	537 473	19 231	48.2	9	7.4	4.8
5063	Electrical apparatus and equipment	3 328 860	329 800	19 386	48.2	10	12.2	8.0
5064	Electrical appliances, television and radio sets	20 104 547	1 608 364	19 839	43.6	13	2.8	2.3
5065	Electronic parts and equipment	3 281 284	446 083	18 563	51.0	7	8.2	4.2

See footnotes at end of table.

Table 3. Selected Ratios for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade—Con.							
50	Durable goods—Con.							
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	2 326 135	190 932	17 013	53.7	12	16.6	11.4
5072	Hardware	3 943 136	207 164	15 269	55.3	19	13.3	6.8
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	1 504 390	148 675	17 575	52.2	10	22.6	18.5
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	1 519 043	182 285	19 670	53.9	8	20.0	13.7
5078	Refrigeration equipment and supplies	4 289 040	343 673	18 035	52.3	12	10.0	9.7
508	Machinery, equipment, and supplies	1 899 590	182 006	18 075	52.7	10	18.9	15.0
5081	Commercial machines and equipment	2 440 807	174 790	20 957	56.7	14	21.1	8.6
5082	Construction and mining machinery and equipment	3 442 286	226 335	21 461	54.1	15	17.5	23.5
5083	Farm and garden machinery and equipment	1 279 299	151 193	13 463	49.0	8	18.2	35.4
5084	Industrial machinery and equipment	1 770 080	193 629	19 705	54.7	9	18.6	8.8
5085	Industrial supplies	2 582 748	240 629	19 567	52.6	11	15.5	10.9
5086	Professional equipment and supplies	1 912 875	150 701	15 321	43.3	13	23.5	10.5
5087	Service establishment equipment and supplies	791 678	114 744	14 288	53.9	7	23.1	11.9
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	3 130 483	223 606	18 700	52.4	14	15.9	15.2
509	Miscellaneous durable goods	1 816 480	173 669	15 386	38.2	10	23.2	11.7
5093	Scrap and waste materials	1 639 583	120 428	15 051	39.4	14	31.7	10.0
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	3 559 469	703 105	19 469	50.3	5	5.5	6.2
5099	Durable goods, n.e.c.	1 616 376	249 201	15 689	32.5	6	19.4	18.1
51	Nondurable goods	4 756 154	406 892	16 607	45.0	12	9.1	5.5
511	Paper and paper products	2 500 119	218 257	18 084	52.0	11	15.9	8.5
5111	Printing and writing paper	3 108 452	221 014	23 372	54.5	14	19.4	7.8
5112	Stationery supplies	883 704	99 720	15 211	54.8	9	27.8	8.4
5113	Industrial and personal service paper	6 218 754	374 846	19 631	48.3	17	10.8	8.7
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	5 229 446	192 284	13 999	53.8	27	13.5	12.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5 229 446	192 284	13 999	53.8	27	13.5	12.9
513	Apparel, piece goods, and notions	1 340 817	199 131	15 599	42.4	7	18.5	11.0
5133	Piece goods (woven fabrics)	1 074 300	179 050	20 500	49.7	6	23.0	14.8
5134	Notions and other dry goods (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	1 964 238	184 147	15 527	38.3	11	22.0	14.9
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	1 718 750	429 688	18 313	45.2	4	9.4	5.8
514	Groceries and related products	6 379 268	329 911	17 738	50.0	19	10.8	3.3
5141	Groceries, general line	18 866 013	491 033	22 228	56.7	38	8.0	4.8
5142	Frozen foods	6 711 700	251 752	18 412	49.8	27	14.7	6.3
5143	Dairy products	5 156 797	362 710	15 956	45.4	14	9.7	1.2
5144	Poultry and poultry products	4 882 976	298 809	10 166	31.8	16	10.7	1.0
5145	Confectionery	1 961 891	178 354	16 664	51.4	11	18.2	3.1
5146	Fish and seafoods	1 726 333	145 887	12 521	50.9	12	16.8	5.9
5147	Meats and meat products	7 220 088	362 604	15 391	52.0	20	8.2	2.1
5148	Fresh fruits and vegetables	2 902 421	181 252	11 131	45.0	16	13.7	1.0
5149	Groceries and related products, n.e.c.	4 879 364	293 922	19 072	48.9	17	13.3	2.5
515	Farm-product raw materials	6 506 482	779 973	14 485	34.5	8	5.4	4.7
5152	Cotton (D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	6 193 304	760 030	16 406	33.7	8	6.4	6.1
5154	Livestock	8 227 975	898 982	8 112	42.5	9	2.1	.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	3 008 741	318 884	20 493	39.1	9	16.4	4.4
5161	Chemicals and allied products	3 008 741	318 884	20 493	39.1	9	16.4	4.4
517	Petroleum and petroleum products	7 650 137	863 725	16 359	41.9	9	4.5	4.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals	8 678 450	927 060	15 999	42.3	9	4.1	5.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	4 903 175	652 844	17 559	40.7	8	6.6	2.6
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	3 873 149	243 901	18 559	48.6	16	15.7	7.9
5181	Beer and ale	2 441 871	209 670	16 673	48.5	12	16.4	6.0
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	11 387 357	298 825	21 584	48.8	38	14.8	10.1
519	Miscellaneous nondurable goods	2 351 340	250 553	15 074	44.1	9	13.6	9.4
5191	Farm supplies	1 998 189	282 696	16 243	39.8	7	14.4	11.0
5194	Tobacco and tobacco products	7 439 034	341 348	14 752	53.7	22	8.0	5.1
5198	Paints, varnishes, and supplies	910 487	150 756	14 429	39.6	6	24.2	9.9
5199	Nondurable goods, n.e.c.	2 519 402	186 539	13 702	50.0	14	14.7	9.1
	Merchant wholesalers	2 554 766	233 004	16 134	47.8	11	14.5	10.3
50	Durable goods	1 640 164	154 664	16 281	50.6	11	20.8	16.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	1 421 279	141 013	15 628	52.7	10	21.0	16.0
5012	Automobiles and other motor vehicles	3 142 571	220 135	17 620	56.9	14	14.1	13.5
5013	Automotive parts and supplies	1 036 439	113 965	14 934	52.7	9	24.9	17.8
5014	Tires and tubes	1 627 677	146 255	15 888	41.4	11	26.2	14.5
502	Furniture and home furnishings	1 745 756	149 672	17 274	54.7	12	21.1	10.8
5021	Furniture	1 618 073	141 452	18 239	59.2	11	21.8	7.9
5023	Home furnishings	1 812 872	153 867	16 781	52.5	12	20.8	12.1
503	Lumber and other construction materials	1 488 613	146 166	15 780	47.2	10	22.9	11.9
5031	Lumber, plywood and millwork	2 058 857	175 882	16 572	49.7	12	18.9	12.9
5039	Construction materials, n.e.c.	1 072 301	118 178	15 034	44.8	9	28.4	10.5

See footnotes at end of table.

Table 3. Selected Ratios for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Merchant wholesalers—Con.							
50	Durable goods—Con.							
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	1 467 305	125 242	13 738	45.0	12	24.4	17.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies	1 603 885	130 112	14 264	46.0	12	23.8	17.9
5042	Toys and hobby goods and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	4 525 459	268 340	18 116	45.3	17	14.9	17.0
5051	Metals service centers and offices	3 700 530	209 121	17 742	46.4	18	18.3	18.9
5052	Coal and other minerals and ores	9 795 833	847 716	21 779	38.1	12	6.7	12.3
506	Electrical goods	2 096 643	203 402	16 972	50.4	10	16.6	14.6
5063	Electrical apparatus and equipment	2 198 101	205 478	17 353	52.6	11	16.1	14.3
5064	Electrical appliances, television and radio sets	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	2 320 050	172 684	16 623	53.6	13	18.0	12.5
5072	Hardware	4 458 277	195 283	14 964	55.1	23	13.9	7.2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	1 422 987	133 720	17 378	52.2	11	24.9	19.0
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	1 169 424	128 080	18 635	53.1	9	27.4	21.6
5078	Refrigeration equipment and supplies	4 958 778	448 533	19 598	53.4	11	8.2	10.2
508	Machinery, equipment, and supplies	1 320 064	134 917	16 561	52.7	10	23.3	21.4
5081	Commercial machines and equipment	1 015 514	116 475	16 002	48.2	9	28.5	12.4
5082	Construction and mining machinery and equipment	3 117 861	189 324	21 377	54.1	16	20.9	26.5
5083	Farm and garden machinery and equipment	1 202 945	141 204	13 263	49.1	9	19.1	38.2
5084	Industrial machinery and equipment	1 348 241	131 335	19 011	56.8	10	25.5	14.4
5085	Industrial supplies	1 589 552	147 799	18 769	52.7	11	24.1	16.1
5086	Professional equipment and supplies	1 401 874	110 539	15 087	56.7	13	24.1	12.2
5087	Service establishment equipment and supplies	724 011	105 280	14 126	53.8	7	24.9	13.1
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	2 384 364	164 439	18 909	54.3	15	21.2	14.7
509	Miscellaneous durable goods	1 692 623	153 499	14 919	39.6	11	24.5	11.5
5093	Scrap and waste materials	1 645 731	118 969	15 108	39.4	14	32.2	10.3
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	3 905 111	339 702	15 933	44.5	11	10.6	6.4
511	Paper and paper products	1 881 522	156 146	16 321	50.3	12	20.8	10.3
5111	Printing and writing paper	3 437 923	226 294	23 370	54.9	15	18.8	8.4
5112	Stationery supplies	715 376	76 560	13 824	52.4	9	34.5	12.6
5113	Industrial and personal service paper	3 987 560	232 105	16 476	45.8	17	15.5	10.1
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	782 070	110 987	13 446	51.5	7	23.5	14.9
5133	Piece goods (woven fabrics)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods	326 400	74 182	8 636	42.8	4	27.2	11.9
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	164 778	27 981	8 566	59.3	6	51.7	6.3
5139	Footwear	947 000	182 115	14 346	46.8	5	16.8	16.8
514	Groceries and related products	5 950 672	314 216	16 666	49.7	19	10.7	4.5
5141	Groceries, general line	23 118 000	463 390	22 742	56.8	50	8.6	5.5
5142	Frozen foods	6 606 147	290 193	18 752	47.4	23	13.6	6.0
5143	Dairy products	2 727 938	194 274	13 493	43.4	14	16.0	3.1
5144	Poultry and poultry products	4 882 976	298 809	10 166	31.8	16	10.7	1.0
5145	Confectionery	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafoods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	6 141 158	305 184	13 920	49.7	20	9.2	2.7
5148	Fresh fruits and vegetables	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	3 159 557	291 578	17 059	48.9	11	12.0	5.4
515	Farm-product raw materials	6 204 581	784 693	15 669	34.2	8	5.8	5.4
5152	Cotton	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	6 741 487	1 035 057	10 463	42.2	7	2.4	1.1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	2 395 812	233 820	19 511	40.5	10	20.6	6.9
5161	Chemicals and allied products	2 395 812	233 820	19 511	40.5	10	20.6	6.9
517	Petroleum and petroleum products	3 620 430	412 112	14 583	40.3	9	8.8	3.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals	3 806 028	406 989	14 082	40.6	9	8.5	3.6
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	3 092 687	431 102	16 440	39.5	7	9.6	3.7
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale	2 441 871	209 670	16 673	48.5	12	16.4	6.0
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	2 361 768	244 512	14 920	44.4	10	13.7	10.1
5191	Farm supplies	1 990 218	279 141	16 212	39.8	7	14.6	11.5
5194	Tobacco and tobacco products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	2 564 304	179 951	13 622	50.2	14	15.1	9.9

See footnotes at end of table.

Table 3. Selected Ratios for the State: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1982 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Manufacturers' sales branches and sales offices -----	12 388 851	734 695	23 164	48.2	17	6.5	4.3
50	Durable goods -----	13 009 475	746 628	23 947	49.3	17	6.5	4.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	39 963 241	2 015 537	20 863	55.6	20	1.9	2.7
502	Furniture and home furnishings-----	2 281 600	438 769	16 615	49.8	5	7.6	3.3
503	Lumber and other construction materials-----	5 198 857	574 611	21 009	49.4	9	7.4	7.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum-----	26 941 567	1 156 290	26 292	46.9	23	4.9	2.4
506	Electrical goods-----	21 038 092	1 726 711	27 130	43.2	12	3.6	1.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	3 024 000	203 294	17 773	54.2	15	16.1	19.8
508	Machinery, equipment, and supplies-----	6 889 417	323 119	23 733	52.6	21	14.0	7.6
509	Miscellaneous durable goods-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	11 563 875	717 547	22 037	46.6	16	6.6	4.6
511	Paper and paper products-----	7 403 929	668 742	30 319	58.8	11	7.7	6.1
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries-----	4 844 333	1 038 071	17 143	37.6	5	4.4	7.5
513	Apparel, piece goods, and notions-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products-----	6 134 441	223 553	20 666	49.9	27	18.5	2.2
515	Farm-product raw materials-----	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products-----	5 465 537	620 740	24 299	34.1	9	11.5	1.1
517	Petroleum and petroleum products-----	38 371 097	3 519 243	27 419	47.4	11	1.6	5.6
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	2 417 041	296 047	17 304	40.6	8	14.4	4.1
	Agents, brokers, and commission merchants -----	4 096 949	709 386	16 435	50.1	6	4.6	.3
50	Durable goods -----	3 136 138	652 223	18 550	50.1	5	5.7	.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	9 463 190	608 658	8 675	49.0	16	2.9	.3
502	Furniture and home furnishings-----	1 216 708	494 932	15 254	50.8	2	6.1	.4
503	Lumber and other construction materials-----	1 446 640	446 494	21 630	40.5	3	12.0	.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum-----	4 542 719	1 563 086	27 860	45.8	3	3.9	-
506	Electrical goods-----	3 521 628	793 514	21 242	48.7	4	5.5	.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	2 171 707	602 675	25 249	55.7	4	7.5	.4
508	Machinery, equipment, and supplies-----	2 232 340	544 984	22 321	52.0	4	7.9	.7
509	Miscellaneous durable goods-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	6 198 987	785 594	13 616	50.2	8	3.5	.1
511	Paper and paper products-----	1 635 533	389 413	25 667	60.0	4	11.0	.6
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products-----	9 182 939	922 795	17 788	54.3	10	3.5	-
515	Farm-product raw materials-----	9 948 160	747 982	6 460	42.1	13	2.1	-
516	Chemicals and allied products-----	1 855 571	564 739	20 826	55.1	3	6.7	.9
517	Petroleum and petroleum products-----	1 765 905	407 516	9 978	41.4	4	5.9	2.9
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages-----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	1 815 667	557 080	15 659	42.6	3	6.6	-

¹Based on number of employees for pay period including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CHICAGO-GARY-KENOSHA, ILL.-IND.-WIS., SCSA										
	Wholesale trade	14 938	102 020 734	4 920 797	219 761	10 915	46 051 798	3 197 889	152 319	4 023	55 968 936
50	Durable goods	9 911	54 815 824	3 180 909	139 663	7 275	(D)	(D)	(D)	2 636	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	1 095	9 690 249	347 583	17 149	954	3 856 537	237 920	12 557	141	5 833 712
5012	Automobiles and other motor vehicles	191	6 730 059	94 724	4 391	157	2 290 995	65 107	3 040	34	4 439 064
5013	Automotive parts and supplies	823	(D)	(D)	(D)	731	1 434 796	157 492	8 678	92	(D)
5014	Tires and tubes	81	(D)	(D)	(D)	66	130 746	15 321	839	15	(D)
502	Furniture and home furnishings	611	2 302 805	123 202	5 911	393	898 865	80 325	4 110	218	1 403 940
5021	Furniture	268	637 898	52 247	2 410	170	(D)	(D)	(D)	98	(D)
5023	Home furnishings	343	1 664 907	70 955	3 501	223	(D)	(D)	(D)	120	(D)
503	Lumber and other construction materials	565	(D)	(D)	(D)	432	884 933	88 548	4 037	133	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	184	(D)	(D)	(D)	149	(D)	(D)	(D)	35	145 418
5039	Construction materials, n.e.c.	381	(D)	(D)	(D)	283	(D)	(D)	(D)	98	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	345	2 670 607	130 483	5 648	249	1 068 614	71 049	3 699	96	1 601 993
5041	Sporting and recreational goods and supplies	150	(D)	(D)	(D)	103	246 763	20 327	1 156	47	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	98	489 355	20 603	970	70	191 682	14 784	760	28	297 673
5043	Photographic equipment and supplies	97	(D)	(D)	(D)	76	630 169	35 938	1 783	21	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	702	(D)	(D)	(D)	475	3 903 058	281 018	12 327	227	(D)
5051	Metals service centers and offices	677	9 618 186	352 050	14 997	458	3 797 324	277 455	12 213	219	5 820 862
5052	Coal and other minerals and ores	25	(D)	(D)	(D)	17	105 734	3 563	114	8	(D)
506	Electrical goods	1 212	7 174 686	383 591	16 893	755	2 836 116	212 823	10 201	457	4 338 570
5063	Electrical apparatus and equipment	597	(D)	(D)	(D)	392	913 794	98 667	4 735	205	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets ..	146	(D)	(D)	(D)	94	1 146 332	42 429	2 009	52	(D)
5065	Electronic parts and equipment	469	2 258 220	125 221	5 504	269	775 990	71 727	3 457	200	1 482 230
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	852	(D)	(D)	(D)	657	(D)	(D)	(D)	195	(D)
5072	Hardware	407	(D)	(D)	(D)	312	(D)	(D)	(D)	95	576 138
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	246	(D)	(D)	(D)	197	(D)	(D)	(D)	49	379 729
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	168	368 972	41 045	1 719	128	191 149	31 550	1 374	40	177 823
5078	Refrigeration equipment and supplies	31	75 526	8 171	344	20	(D)	(D)	(D)	11	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	3 600	16 090 949	1 346 955	55 347	2 597	(D)	(D)	(D)	1 003	(D)
5081	Commercial machines and equipment	733	(D)	(D)	(D)	532	1 565 966	185 852	7 308	201	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	106	941 285	45 925	1 814	85	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	103	(D)	(D)	(D)	86	221 494	19 011	1 013	17	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	1 225	4 456 536	379 732	15 948	808	1 989 789	231 946	10 118	417	2 466 747
5085	Industrial supplies	638	2 487 591	172 967	7 762	442	1 004 581	120 688	5 612	196	1 483 010
5086	Professional equipment and supplies	455	1 993 500	164 691	7 340	361	978 807	120 320	5 739	94	1 014 693
5087	Service establishment equipment and supplies	261	(D)	(D)	(D)	236	(D)	(D)	(D)	25	98 986
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	79	(D)	(D)	(D)	47	(D)	(D)	(D)	32	1 168 052
509	Miscellaneous durable goods	929	(D)	(D)	(D)	763	1 651 028	141 699	7 958	166	(D)
5093	Scrap and waste materials	384	(D)	(D)	(D)	356	856 924	73 796	4 212	28	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	218	(D)	(D)	(D)	177	386 818	33 994	1 790	41	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	327	749 909	44 281	2 432	230	407 286	33 909	1 956	97	342 623
51	Nondurable goods	5 027	47 404 910	1 739 888	80 098	3 640	(D)	(D)	(D)	1 387	(D)
511	Paper and paper products	738	5 223 533	243 163	11 095	538	2 102 435	174 084	8 022	200	3 121 098
5111	Printing and writing paper	104	1 529 957	47 391	1 694	72	708 773	40 968	1 484	32	821 184
5112	Stationery supplies	339	1 041 979	109 766	6 065	256	519 937	76 248	4 261	83	522 042
5113	Industrial and personal service paper	295	2 651 597	86 006	3 336	210	873 725	56 868	2 277	85	1 777 872
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	170	(D)	(D)	(D)	116	453 577	33 625	1 979	54	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	170	(D)	(D)	(D)	116	453 577	33 625	1 979	54	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	535	(D)	(D)	(D)	316	(D)	(D)	(D)	219	1 188 574
5133	Piece goods (woven fabrics)	127	(D)	(D)	(D)	78	(D)	(D)	(D)	49	(D)
5134	Notions and other dry goods	44	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	12	83 542
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	119	(D)	(D)	(D)	67	(D)	(D)	(D)	52	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	208	(D)	(D)	(D)	107	267 338	23 558	1 634	101	(D)
5139	Footwear	37	111 538	6 328	322	32	(D)	(D)	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products	1 449	17 076 328	601 484	27 814	1 092	(D)	(D)	(D)	357	(D)
5141	Groceries, general line	113	4 483 587	119 613	5 111	98	4 430 288	118 356	5 041	15	53 299
5142	Frozen foods	95	1 023 715	42 313	1 984	63	521 175	30 939	1 464	32	502 540
5143	Dairy products	138	(D)	(D)	(D)	114	(D)	(D)	(D)	24	308 160
5144	Poultry and poultry products	54	(D)	(D)	(D)	48	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5145	Confectionery	87	1 328 575	52 085	2 690	50	214 379	17 513	1 118	37	1 114 196

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CHICAGO-GARY-KENOSHA, ILL.-IND.-WIS., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	45	(D)	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	7	18 752
5147	Meats and meat products	323	3 369 182	116 852	5 467	289	(D)	(D)	(D)	34	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	174	(D)	(D)	(D)	146	435 221	32 549	1 526	28	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	420	(D)	(D)	(D)	246	929 309	68 208	3 414	174	(D)
515	Farm-product raw materials	104	(D)	(D)	(D)	77	2 658 956	19 385	951	27	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	63	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5154	Livestock	24	163 434	1 172	88	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	17	489 302	6 315	366	12	(D)	(D)	(D)	5	(D)
516	Chemicals and allied products	549	(D)	(D)	(D)	346	(D)	(D)	(D)	203	(D)
5161	Chemicals and allied products	549	(D)	(D)	(D)	346	(D)	(D)	(D)	203	(D)
517	Petroleum and petroleum products	241	(D)	(D)	(D)	191	(D)	(D)	(D)	50	3 018 279
5171	Petroleum bulk stations and terminals	133	2 962 431	40 086	1 796	106	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	108	(D)	(D)	(D)	85	863 081	17 336	814	23	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	162	1 946 741	163 375	6 127	144	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5181	Beer and ale	93	732 202	82 693	2 927	87	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	69	1 214 539	80 682	3 200	57	(D)	(D)	(D)	12	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	1 079	(D)	(D)	(D)	820	2 914 889	184 727	10 480	259	(D)
5191	Farm supplies	139	(D)	(D)	(D)	120	193 403	14 667	867	19	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	38	(D)	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	4	72 229
5198	Paints, varnishes, and supplies	133	(D)	(D)	(D)	78	(D)	(D)	(D)	55	277 226
5199	Nondurable goods, n.e.c.	769	2 632 084	178 795	9 901	588	1 768 374	130 142	7 611	181	863 710
	CINCINNATI-HAMILTON, OHIO-KY.-IND., SCSA										
	Wholesale trade	2 802	19 783 534	819 469	40 420	1 931	6 714 899	479 314	26 478	871	13 068 635
50	Durable goods	1 936	10 708 985	503 595	24 331	1 330	3 431 176	305 783	16 741	606	7 277 809
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	270	3 208 392	74 449	3 785	230	722 274	38 913	2 428	40	2 486 118
5012	Automobiles and other motor vehicles	43	2 595 070	18 541	876	28	425 211	8 536	498	15	2 169 859
5013	Automotive parts and supplies	200	463 487	46 652	2 507	183	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5014	Tires and tubes	27	129 835	9 256	402	19	(D)	(D)	(D)	8	(D)
502	Furniture and home furnishings	86	(D)	(D)	(D)	53	(D)	(D)	(D)	33	147 136
5021	Furniture	41	90 488	6 379	360	26	42 551	4 935	295	15	47 937
5023	Home furnishings	45	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	18	99 199
503	Lumber and other construction materials	131	423 931	27 269	1 486	98	(D)	(D)	(D)	33	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	39	133 901	9 881	499	32	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	92	290 030	17 388	987	66	(D)	(D)	(D)	26	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	55	198 262	15 908	804	44	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	26	57 671	4 638	269	22	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	116	2 420 411	45 232	1 818	66	(D)	(D)	(D)	50	(D)
5051	Metals service centers and offices	93	(D)	(D)	(D)	48	(D)	(D)	(D)	45	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	23	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	5	49 506
506	Electrical goods	230	861 563	57 482	2 730	132	306 449	30 226	1 653	98	555 114
5063	Electrical apparatus and equipment	137	574 586	38 708	1 732	69	(D)	(D)	(D)	68	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	31	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	10	88 565
5065	Electronic parts and equipment	62	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	20	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	155	386 128	31 396	1 739	108	(D)	(D)	(D)	47	(D)
5072	Hardware	45	106 958	10 088	516	30	65 926	7 767	408	15	41 032
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	63	171 253	11 407	663	47	72 650	9 286	566	16	98 603
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	33	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	772	2 584 878	211 654	9 675	501	1 014 126	118 588	6 088	271	1 570 752
5081	Commercial machines and equipment	133	547 938	67 224	2 672	86	(D)	(D)	(D)	47	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	26	117 829	12 489	537	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	29	31 977	2 999	227	28	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	252	684 814	55 231	2 539	135	343 394	34 802	1 699	117	341 420
5085	Industrial supplies	184	800 534	40 329	1 947	112	181 204	24 588	1 277	72	619 330

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CINCINNATI-HAMILTON, OHIO-KY-IND., SCSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies—Con.	70	283 894	21 398	1 115	57	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5086	Professional equipment and supplies	61	65 358	9 541	541	50	49 432	8 731	503	11	15 926
5087	Service establishment equipment and supplies										
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	17	52 534	2 443	97	10	10 455	1 570	74	7	42 079
509	Miscellaneous durable goods	121	(D)	(D)	(D)	98	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5093	Scrap and waste materials	52	140 146	9 678	649	47	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	27	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	42	101 910	4 804	275	26	56 632	3 768	233	16	45 278
51	Nondurable goods	866	9 074 549	315 874	16 089	601	3 283 723	173 531	9 737	265	5 790 826
511	Paper and paper products	143	888 214	43 738	2 055	103	(D)	(D)	(D)	40	(D)
5111	Printing and writing paper	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5112	Stationery supplies	72	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5113	Industrial and personal service paper	55	406 465	17 294	773	35	147 628	11 617	569	20	258 837
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	30	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	7	299 961
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	30	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	7	299 961
513	Apparel, piece goods, and notions	67	733 977	26 336	1 236	46	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	1 268
5134	Notions and other dry goods	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	18	(D)	(D)	(D)	15	51 382	4 060	264	3	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	18	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	7	16 975
5139	Footwear	11	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products	234	2 528 165	94 031	5 031	154	950 768	58 110	3 331	80	1 577 397
5141	Groceries, general line	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	5	68 543
5142	Frozen foods	13	76 167	4 816	253	6	38 517	3 564	184	7	37 650
5143	Dairy products	13	(D)	(D)	(D)	9	25 804	1 838	111	4	(D)
5144	Poultry and poultry products	10	(D)	(D)	(D)	8	18 835	1 240	144	2	(D)
5145	Confectionery	23	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	8	77 914
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5147	Meats and meat products	35	400 261	19 674	946	24	180 432	11 648	621	11	219 829
5148	Fresh fruits and vegetables	32	(D)	(D)	(D)	28	144 566	11 320	664	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	81	1 177 601	33 838	1 683	44	374 962	16 923	920	37	802 639
515	Farm-product raw materials	21	(D)	(D)	(D)	17	434 714	4 965	270	4	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	10	411 211	4 209	221	10	411 211	4 209	221	1	(D)
5154	Livestock	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
516	Chemicals and allied products	98	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	53	1 612 440
5161	Chemicals and allied products	98	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	53	1 612 440
517	Petroleum and petroleum products	72	(D)	(D)	(D)	46	(D)	(D)	(D)	26	1 129 590
5171	Petroleum bulk stations and terminals	44	1 518 218	13 512	582	25	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	28	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	7	54 950
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	39	(D)	(D)	(D)	35	178 568	18 437	911	4	(D)
5181	Beer and ale	23	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	162	417 452	24 716	1 782	132	(D)	(D)	(D)	30	(D)
5191	Farm supplies	44	61 981	4 429	353	44	61 981	4 429	353	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	9	160 089	5 483	301	9	160 089	5 483	301	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	25	30 694	2 612	192	13	9 900	1 438	121	12	20 794
5199	Nondurable goods, n.e.c.	84	164 688	12 192	936	66	(D)	(D)	(D)	18	(D)
	INDIANAPOLIS-ANDERSON SCSA										
	Wholesale trade	2 538	12 312 756	606 631	32 922	1 870	4 945 875	412 143	24 330	668	7 366 881
50	Durable goods	1 767	7 418 208	392 226	21 206	1 283	2 398 007	260 827	15 547	484	5 020 201
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	252	1 730 064	51 588	3 130	215	427 443	41 645	2 560	37	1 302 621
5012	Automobiles and other motor vehicles	43	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	12	1 237 374
5013	Automotive parts and supplies	186	(D)	(D)	(D)	165	280 756	29 916	1 895	21	(D)
5014	Tires and tubes	23	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
502	Furniture and home furnishings	63	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	18	23 797
5021	Furniture	25	50 852	5 617	286	16	40 387	4 970	245	9	10 465
5023	Home furnishings	38	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	9	13 332
503	Lumber and other construction materials	110	286 841	18 267	1 050	84	130 038	12 808	804	26	156 803
5031	Lumber, plywood and millwork	46	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	64	(D)	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	20	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	40	(D)	(D)	(D)	36	62 907	7 445	469	4	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	21	(D)	(D)	(D)	20	29 142	3 621	194	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	9	70 042	5 282	242	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	INDIANAPOLIS-ANDERSON SCSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
505	Metals and minerals, except petroleum.....	76	(D)	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	32	(D)
5051	Metals service centers and offices.....	70	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	30	671 062
5052	Coal and other minerals and ores.....	6	86 495	4 048	153	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods.....	264	2 104 790	51 173	2 542	143	(D)	(D)	(D)	121	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment.....	128	(D)	(D)	(D)	72	(D)	(D)	(D)	56	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets.....	31	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5065	Electronic parts and equipment.....	105	432 247	17 191	865	51	(D)	(D)	(D)	54	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	147	264 350	33 005	2 058	105	(D)	(D)	(D)	42	(D)
5072	Hardware.....	42	71 892	11 663	1 046	29	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics).....	49	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	13	29 379
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies.....	47	82 381	8 968	425	33	47 720	6 923	346	14	34 661
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies.....	719	1 793 445	174 772	8 903	533	(D)	(D)	(D)	186	(D)
5081	Commercial machines and equipment.....	130	531 202	57 655	2 637	95	152 126	16 645	903	35	379 076
5082	Construction and mining machinery and equipment.....	36	138 247	10 512	501	31	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment.....	69	117 591	8 642	596	60	68 047	6 923	512	9	49 544
5084	Industrial machinery and equipment.....	208	387 727	38 123	1 826	127	(D)	(D)	(D)	81	(D)
5085	Industrial supplies.....	117	295 221	24 040	1 175	83	147 845	18 978	947	34	147 376
5086	Professional equipment and supplies.....	80	(D)	(D)	(D)	65	(D)	(D)	(D)	15	79 788
5087	Service establishment equipment and supplies.....	65	(D)	(D)	(D)	62	(D)	(D)	(D)	3	1 063
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles.....	14	50 911	5 019	257	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods.....	96	140 204	13 554	955	78	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5093	Scrap and waste materials.....	41	(D)	(D)	(D)	40	46 497	7 013	521	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones.....	14	(D)	(D)	(D)	11	22 555	1 916	88	3	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.....	41	64 742	4 282	336	27	(D)	(D)	(D)	14	(D)
51	Nondurable goods.....	771	4 894 548	214 405	11 716	587	2 547 868	151 316	8 783	184	2 346 690
511	Paper and paper products.....	86	(D)	(D)	(D)	72	(D)	(D)	(D)	14	35 916
5111	Printing and writing paper.....	11	69 834	7 113	270	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationery supplies.....	52	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	8	24 844
5113	Industrial and personal service paper.....	23	132 183	7 629	454	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries.....	22	88 971	5 477	340	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	22	88 971	5 477	340	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions.....	24	48 414	3 457	195	16	13 536	1 519	110	8	34 878
5133	Piece goods (woven fabrics).....	4	4 836	794	39	4	4 836	794	39	-	-
5134	Notions and other dry goods.....	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings.....	7	(D)	(D)	(D)	5	3 972	350	38	2	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	7	5 386	258	14	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5139	Footwear.....	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products.....	206	1 692 556	90 321	4 906	135	(D)	(D)	(D)	71	(D)
5141	Groceries, general line.....	26	(D)	(D)	(D)	14	313 270	18 004	799	12	(D)
5142	Frozen foods.....	21	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	7	57 084
5143	Dairy products.....	15	(D)	(D)	(D)	13	84 964	5 402	383	2	(D)
5144	Poultry and poultry products.....	7	23 704	981	97	7	23 704	981	97	-	-
5145	Confectionery.....	15	(D)	(D)	(D)	9	14 370	1 200	82	6	(D)
5146	Fish and seafoods.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products.....	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables.....	33	(D)	(D)	(D)	30	126 941	7 752	726	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.....	73	628 518	37 444	1 819	34	(D)	(D)	(D)	39	(D)
515	Farm-product raw materials.....	78	561 121	10 852	676	67	353 218	9 914	605	11	207 903
5152	Cotton.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain.....	61	300 139	9 442	572	60	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5154	Livestock.....	16	(D)	(D)	(D)	6	53 068	464	32	10	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products.....	73	(D)	(D)	(D)	49	(D)	(D)	(D)	24	162 317
5161	Chemicals and allied products.....	73	(D)	(D)	(D)	49	(D)	(D)	(D)	24	162 317
517	Petroleum and petroleum products.....	77	1 117 959	18 243	985	59	183 143	10 652	682	18	934 816
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	56	(D)	(D)	(D)	45	130 647	7 822	516	11	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	21	(D)	(D)	(D)	14	52 496	2 830	166	7	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	29	(D)	(D)	(D)	24	163 059	14 554	681	5	(D)
5181	Beer and ale.....	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages.....	11	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods.....	176	554 051	29 879	1 838	145	(D)	(D)	(D)	31	(D)
5191	Farm supplies.....	74	(D)	(D)	(D)	68	(D)	(D)	(D)	6	14 763
5194	Tobacco and tobacco products.....	7	87 373	4 382	232	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies.....	22	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.....	73	183 817	11 552	843	61	150 572	10 156	761	12	33 245

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ANDERSON SMSA										
	Wholesale trade -----	130	298 363	19 586	1 246	115	247 881	17 461	1 140	15	50 482
50	Durable goods -----	82	80 135	7 325	572	72	49 689	6 867	536	10	30 446
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	23	17 588	1 711	128	23	17 588	1 711	128	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	4	2 335	101	8	1	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	13	11 232	1 452	122	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	6	2 083	251	20	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	22	16 139	2 307	157	18	(D)	(D)	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	7	2 729	628	63	7	2 729	628	63	-	-
51	Nondurable goods -----	48	218 228	12 261	674	43	198 192	10 594	604	5	20 036
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	9	78 926	7 161	320	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	13	88 996	1 353	86	13	88 996	1 353	86	-	-
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	9	19 306	512	55	9	19 306	512	55	-	-
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	12	12 164	1 592	124	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	BLOOMINGTON SMSA										
	Wholesale trade -----	87	262 432	16 961	996	72	223 718	14 159	855	15	38 714
50	Durable goods -----	51	48 978	5 235	331	44	31 425	3 950	262	7	17 553
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	8	5 749	956	70	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	4	2 810	462	23	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	7	14 745	1 530	80	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	18	8 933	1 133	89	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	7	9 088	615	41	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	36	213 454	11 726	665	28	192 293	10 209	593	8	21 181
511	Paper and paper products -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	13	167 873	9 032	432	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	6	25 056	398	64	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	3	7 708	707	49	3	7 708	707	49	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	8	9 920	1 051	81	8	9 920	1 051	81	-	-
	CINCINNATI, OHIO-KY.-IND., SMSA										
	Wholesale trade -----	2 536	18 725 061	755 133	36 970	1 710	6 026 301	430 383	23 665	826	12 698 760
50	Durable goods -----	1 751	10 116 957	466 097	22 364	1 177	3 144 351	280 653	15 266	574	6 972 606
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	237	3 174 107	70 174	3 477	197	687 989	34 638	2 120	40	2 486 118
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	38	2 588 547	17 806	817	23	418 688	7 801	439	15	2 169 859
5013	Automotive parts and supplies -----	175	465 138	44 146	2 308	158	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5014	Tires and tubes -----	24	120 422	8 222	352	16	(D)	(D)	(D)	8	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	83	284 112	18 650	965	50	136 976	15 160	812	33	147 136
5021	Furniture -----	38	83 452	5 573	310	23	35 515	4 129	245	15	47 937
5023	Home furnishings -----	45	200 660	13 077	655	27	101 461	11 031	567	18	99 199
503	Lumber and other construction materials -----	119	370 939	24 714	1 356	88	209 543	18 869	1 062	31	161 396
5031	Lumber, plywood and millwork -----	36	91 229	8 206	418	30	75 774	7 415	384	6	15 455
5039	Construction materials, n.e.c. -----	83	279 710	16 508	938	58	133 769	11 454	678	25	145 941
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	45	180 548	13 947	696	35	95 225	9 257	544	10	85 323
5041	Sporting and recreational goods and supplies	18	53 953	3 904	217	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	30 665	1 896	129	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	14	95 930	8 147	350	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	103	2 382 534	42 066	1 662	54	441 816	25 311	1 165	49	1 940 718
5051	Metals service centers and offices -----	82	2 120 321	37 211	1 508	38	229 109	21 993	1 040	44	1 891 212
5052	Coal and other minerals and ores -----	21	262 213	4 855	154	16	212 707	3 318	125	5	49 509

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CINCINNATI, OHIO-KY.-IND., SMSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
506	Electrical goods	212	834 346	55 028	2 573	117	283 188	27 961	1 506	95	551 158
5063	Electrical apparatus and equipment	127	563 902	37 688	1 675	61	175 241	17 710	887	66	388 661
5064	Electrical appliances, television and radio sets	30	139 004	7 295	358	20	50 439	3 419	200	10	88 565
5065	Electronic parts and equipment	55	131 440	10 045	540	36	57 508	6 832	419	19	73 932
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	138	351 593	28 047	1 573	94	178 100	21 726	1 291	44	173 493
5072	Hardware	41	105 010	9 815	501	27	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	55	163 910	10 792	625	40	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	29	55 282	5 109	276	19	28 994	3 627	209	10	26 288
5078	Refrigeration equipment and supplies	13	27 391	2 331	171	8	19 143	1 911	159	5	8 248
508	Machinery, equipment, and supplies	706	2 221 486	194 871	8 918	456	892 282	110 836	5 691	250	1 329 204
5081	Commercial machines and equipment	124	394 233	60 904	2 463	79	97 907	17 904	937	45	296 326
5082	Construction and mining machinery and equipment	19	109 008	11 168	460	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	25	26 836	2 345	173	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	239	642 739	53 093	2 462	130	335 319	33 289	1 640	109	307 420
5085	Industrial supplies	165	758 982	36 689	1 744	99	160 804	22 268	1 151	66	598 178
5086	Professional equipment and supplies	63	183 919	19 453	1 016	52	110 372	14 285	795	11	73 547
5087	Service establishment equipment and supplies	57	63 400	9 228	518	46	47 474	8 418	480	11	15 926
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	14	42 369	1 991	82	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods	108	317 292	18 600	1 144	86	219 232	16 895	1 075	22	98 060
5093	Scrap and waste materials	44	126 919	7 789	527	39	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	27	92 216	6 267	355	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	37	98 157	4 544	262	22	(D)	(D)	(D)	15	(D)
51	Nondurable goods	785	8 608 104	289 036	14 606	533	2 881 950	149 730	8 399	252	5 726 154
511	Paper and paper products	129	809 067	41 505	1 919	93	450 448	31 637	1 518	36	358 619
5111	Printing and writing paper	15	347 577	12 527	500	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5112	Stationery supplies	65	126 198	13 007	723	49	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5113	Industrial and personal service paper	49	335 292	15 971	696	32	96 126	10 866	521	17	239 166
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	28	406 815	31 861	1 570	21	106 854	5 283	365	7	299 961
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	28	406 815	31 861	1 570	21	106 854	5 283	365	7	299 961
513	Apparel, piece goods, and notions	62	710 109	23 764	1 093	41	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	1 268
5134	Notions and other dry goods	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	17	32 411	2 283	183	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5139	Footwear	10	(D)	(D)	(D)	5	4 261	450	34	5	(D)
514	Groceries and related products	216	2 425 493	85 521	4 554	139	868 752	51 358	2 931	77	1 556 741
5141	Groceries, general line	23	161 116	6 716	371	18	92 669	5 543	294	5	68 447
5142	Frozen foods	13	76 167	4 816	253	6	38 517	3 564	184	7	37 650
5143	Dairy products	13	(D)	(D)	(D)	9	25 804	1 838	111	4	(D)
5144	Poultry and poultry products	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5145	Confectionery	21	107 709	4 767	356	13	29 795	2 856	236	8	77 914
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5147	Meats and meat products	32	374 025	17 010	777	21	154 196	8 984	452	11	219 829
5148	Fresh fruits and vegetables	28	218 485	14 858	823	24	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	75	1 149 551	31 434	1 563	41	367 472	16 265	876	34	782 079
515	Farm-product raw materials	20	460 907	5 099	349	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5152	Cotton	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5153	Grain	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5154	Livestock	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
516	Chemicals and allied products	89	1 722 008	46 610	2 026	38	120 811	8 590	369	51	1 601 197
5161	Chemicals and allied products	89	1 722 008	46 610	2 026	38	120 811	8 590	369	51	1 601 197
517	Petroleum and petroleum products	65	1 604 791	16 445	725	41	486 584	8 120	412	24	1 118 207
5171	Petroleum bulk stations and terminals	38	1 460 405	12 440	533	21	397 148	5 362	266	17	1 063 257
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	27	144 386	4 005	192	20	89 436	2 758	146	7	54 950
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	36	175 417	18 633	917	32	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	140	293 497	19 598	1 453	112	183 378	16 476	1 280	28	110 119
5191	Farm supplies	36	52 736	3 793	298	36	52 736	3 793	298	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	6	53 655	2 018	120	6	53 655	2 018	120	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	22	29 421	2 474	177	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	76	157 685	11 313	858	58	(D)	(D)	(D)	18	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ELKHART SMSA										
	Wholesale trade -----	338	1 052 166	76 745	4 520	292	835 522	60 595	3 595	46	216 644
50	Durable goods -----	255	684 105	54 480	3 088	221	530 956	47 225	2 687	34	153 149
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	57	115 661	9 191	604	53	89 572	8 415	537	4	26 089
502	Furniture and home furnishings -----	14	35 301	3 445	173	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	35	140 104	9 467	495	27	81 176	6 368	353	8	58 928
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	6	4 453	472	34	6	4 453	472	34	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	26 811	2 619	189	11	26 811	2 619	189	-	-
506	Electrical goods -----	26	74 444	6 014	261	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	31	182 461	11 867	667	25	152 814	10 101	559	6	29 647
508	Machinery, equipment, and supplies -----	57	95 550	10 061	551	51	(D)	(D)	(D)	6	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	18	9 320	1 344	114	15	9 069	1 323	111	3	251
51	Nondurable goods -----	83	368 061	22 265	1 432	71	304 566	13 370	908	12	63 495
511	Paper and paper products -----	4	3 115	549	45	4	3 115	549	45	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	3 816	283	17	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	14	175 301	10 256	609	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	14 612	437	54	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	8	29 747	2 604	119	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	13	61 106	2 303	164	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	27	64 804	4 406	342	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	EVANSVILLE, IND.-KY., SMSA										
	Wholesale trade -----	648	2 417 195	136 495	7 712	543	1 829 692	112 283	6 763	105	587 503
50	Durable goods -----	400	936 910	86 880	4 701	347	715 499	73 188	4 226	53	221 411
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	67	93 047	10 226	746	65	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	54	45 772	6 303	473	54	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5014	Tires and tubes -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	11	18 792	1 669	108	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	41	85 880	6 654	394	31	56 755	6 011	360	10	29 125
5031	Lumber, plywood and millwork -----	13	38 950	3 561	212	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	28	46 930	3 093	182	19	(D)	(D)	(D)	9	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	173 843	4 467	198	8	106 872	3 256	143	7	66 971
5051	Metals service centers and offices -----	6	26 550	2 216	103	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	9	147 293	2 251	95	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
506	Electrical goods -----	40	99 723	7 783	409	32	51 018	5 315	324	8	48 705
5063	Electrical apparatus and equipment -----	26	74 245	4 768	222	19	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets ..	8	21 111	2 340	144	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	6	4 367	675	43	6	4 367	675	43	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	32	57 581	6 661	423	32	57 581	6 661	423	-	-
5072	Hardware -----	10	19 083	2 188	160	10	19 083	2 188	160	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	9	20 973	2 256	127	9	20 973	2 256	127	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	175	382 603	45 945	2 191	152	323 961	37 284	1 951	23	58 642
5081	Commercial machines and equipment -----	43	72 511	11 907	497	31	27 644	4 542	305	12	44 867
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	15	101 560	12 212	529	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	24	53 014	3 864	263	24	53 014	3 864	263	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	44	101 352	11 359	507	37	93 825	10 495	473	7	7 527
5085	Industrial supplies -----	27	38 567	4 300	237	26	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	13	10 093	1 325	70	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	9	5 506	978	88	9	5 506	978	88	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	EVANSVILLE, IND.-KY., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods	248	1 480 285	49 615	3 011	196	1 114 193	39 095	2 537	52	366 092
511	Paper and paper products	20	27 795	2 816	183	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies	12	(D)	(D)	(D)	9	5 597	1 064	81	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper	6	16 603	1 193	80	6	16 603	1 193	80	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	50	304 166	16 570	931	29	168 530	9 886	649	21	135 636
5141	Groceries, general line	6	72 437	3 346	213	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5142	Frozen foods	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5143	Dairy products	3	4 321	567	31	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	9	79 702	3 960	224	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	21	82 812	4 530	254	9	22 623	1 762	114	12	60 189
515	Farm-product raw materials	26	569 720	5 048	340	25	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5152	Cotton	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain	21	520 494	4 269	259	21	520 494	4 269	259	-	-
5154	Livestock	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	15	35 466	4 424	237	12	33 765	4 230	228	3	1 701
5161	Chemicals and allied products	15	35 466	4 424	237	12	33 765	4 230	228	3	1 701
517	Petroleum and petroleum products	44	305 685	5 542	330	36	152 405	4 336	289	8	153 280
5171	Petroleum bulk stations and terminals	30	260 370	4 128	232	25	109 478	3 066	197	5	150 892
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	14	45 315	1 414	98	11	42 927	1 270	92	3	2 388
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	20	53 818	3 984	252	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	17	(D)	(D)	(D)	16	25 591	2 215	143	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	65	152 069	7 554	493	51	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5191	Farm supplies	41	112 374	4 208	250	31	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	9	(D)	(D)	(D)	7	4 966	682	62	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	12	25 176	2 040	129	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	FORT WAYNE SMSA										
	Wholesale trade	783	3 065 566	178 755	10 128	638	2 260 762	144 233	8 555	145	804 804
50	Durable goods	518	1 550 803	108 815	5 967	426	1 012 346	86 049	5 020	92	538 457
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	83	191 007	16 189	956	77	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	22	104 063	7 064	396	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies	56	(D)	(D)	(D)	53	74 380	8 223	509	3	(D)
5014	Tires and tubes	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	12	26 524	2 556	152	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furniture	3	3 084	307	18	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings	9	23 440	2 249	134	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	33	61 781	6 141	385	27	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	10	18 509	2 601	147	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	23	43 272	3 540	238	18	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	13	39 436	4 514	329	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	9	33 343	3 794	282	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	17	182 220	4 887	218	11	95 074	3 251	163	6	87 146
5051	Metals service centers and offices	16	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	6	87 146
5052	Coal and other minerals and ores	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	67	291 496	12 431	588	33	68 431	6 692	379	34	223 065
5063	Electrical apparatus and equipment	33	172 249	8 379	384	18	36 752	3 918	230	15	135 497
5064	Electrical appliances, television and radio sets	4	11 927	923	56	4	11 927	923	56	-	-
5065	Electronic parts and equipment	30	107 320	3 129	148	11	19 752	1 851	93	19	87 568
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	50	314 147	14 751	723	45	308 975	14 475	712	5	5 172
5072	Hardware	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	14	14 152	1 632	99	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	FORT WAYNE SMSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies	218	354 884	42 268	2 314	190	218 109	31 160	1 857	28	136 775
5081	Commercial machines and equipment	41	90 700	10 760	489	34	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	14	20 109	2 706	147	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	32	41 480	4 300	302	31	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	56	80 472	10 068	528	47	63 558	9 300	499	9	16 914
5085	Industrial supplies	36	83 204	9 610	516	31	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5086	Professional equipment and supplies	14	16 744	2 159	149	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	21	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	25	89 308	5 078	302	22	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials	13	84 041	4 458	255	13	84 041	4 458	255	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	9	(D)	(D)	(D)	7	1 545	429	36	2	(D)
51	Nondurable goods	265	1 514 763	69 940	4 161	212	1 248 416	58 184	3 535	53	266 347
511	Paper and paper products	30	(D)	(D)	(D)	23	40 205	5 126	322	7	(D)
5111	Printing and writing paper	7	14 798	1 725	92	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationery supplies	16	17 588	2 801	176	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	62	730 403	30 997	1 491	33	(D)	(D)	(D)	29	(D)
5141	Groceries, general line	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5142	Frozen foods	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5143	Dairy products	6	3 267	404	39	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	5	(D)	(D)	(D)	4	1 617	185	17	1	(D)
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	6	41 673	1 868	164	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	31	123 789	6 472	392	13	23 028	1 452	115	18	100 761
515	Farm-product raw materials	39	223 574	4 875	295	37	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	29	162 183	4 255	243	28	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5154	Livestock	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	19	31 568	2 459	133	15	25 834	2 028	115	4	5 734
5161	Chemicals and allied products	19	31 568	2 459	133	15	25 834	2 028	115	4	5 734
517	Petroleum and petroleum products	35	198 372	5 536	420	31	184 073	4 803	386	4	14 299
5171	Petroleum bulk stations and terminals	24	142 733	4 072	356	24	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	11	55 639	1 464	64	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	5	47 200	3 472	214	5	47 200	3 472	214	-	-
5181	Beer and ale	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	65	152 682	9 595	676	60	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5191	Farm supplies	34	91 640	4 511	290	31	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	5	36 577	1 923	134	5	36 577	1 923	134	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	-	-
	GARY-HAMMOND-EAST CHICAGO SMSA										
	Wholesale trade	564	2 270 424	132 216	7 081	489	1 229 221	107 544	6 095	75	1 041 203
50	Durable goods	380	812 555	82 128	4 601	336	580 059	73 518	4 194	44	232 496
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	79	152 460	18 888	1 123	77	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	12	66 880	5 974	328	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies	63	(D)	(D)	(D)	62	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5021	Furniture	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5023	Home furnishings	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	33	38 153	4 090	270	30	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	6	14 971	1 588	110	6	14 971	1 588	110	-	-
5039	Construction materials, n.e.c.	27	23 182	2 502	160	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	GARY-HAMMOND-EAST CHICAGO SMSA— Con.										
50	Durable goods—Con.										
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	20	105 098	7 473	392	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	35	109 140	7 468	405	27	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment	25	103 157	6 675	351	17	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	31	32 114	5 211	271	27	28 374	4 997	260	4	3 740
5072	Hardware	11	9 463	1 313	66	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	13	13 367	1 923	114	13	13 367	1 923	114	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	7	9 284	1 975	91	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	139	309 393	27 391	1 556	117	159 487	22 106	1 327	22	149 906
5081	Commercial machines and equipment	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment	7	16 643	2 364	102	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	15	13 950	1 250	99	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	21	34 973	4 868	265	14	20 984	3 919	227	7	13 989
5085	Industrial supplies	40	202 638	12 598	624	28	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5086	Professional equipment and supplies	16	16 941	2 156	139	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	22	13 883	1 848	156	22	13 883	1 848	156	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	34	45 068	9 667	480	33	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials	22	41 653	8 984	429	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	184	1 457 869	50 088	2 480	153	649 162	34 026	1 901	31	808 707
511	Paper and paper products	9	(D)	(D)	(D)	6	11 756	1 447	102	3	(D)
5111	Printing and writing paper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5112	Stationery supplies	7	6 952	1 135	82	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	4	(D)	(D)	(D)	3	721	109	6	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products	44	185 195	13 687	729	35	159 329	8 957	500	9	25 866
5141	Groceries, general line	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5142	Frozen foods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5143	Dairy products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5145	Confectionery	6	8 210	1 076	92	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	6	16 253	1 352	86	6	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	20	96 752	6 835	313	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials	15	117 555	2 178	121	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	15	15 870	2 378	104	11	4 734	807	52	4	11 136
5161	Chemicals and allied products	15	15 870	2 378	104	11	4 734	807	52	4	11 136
517	Petroleum and petroleum products	40	797 203	11 023	498	33	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	31	(D)	(D)	(D)	25	122 561	5 455	315	6	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	8	75 824	6 573	272	8	75 824	6 573	272	-	-
5181	Beer and ale	5	38 236	3 637	161	5	38 236	3 637	161	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	37 588	2 936	111	3	37 588	2 936	111	-	-

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	GARY-HAMMOND-EAST CHICAGO SMSA— Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
519	Miscellaneous nondurable goods	46	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5191	Farm supplies	7	17 228	1 888	95	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	8	77 153	2 786	163	8	77 153	2 786	163	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	8	3 884	447	34	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	23	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	INDIANAPOLIS SMSA										
	Wholesale trade	2 408	12 014 393	587 045	31 676	1 755	4 697 994	394 682	23 190	653	7 316 399
50	Durable goods.....	1 685	7 338 073	384 901	20 634	1 211	2 348 318	253 960	15 011	474	4 989 755
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	229	1 712 476	49 877	3 002	192	409 855	39 934	2 432	37	1 302 621
5012	Automobiles and other motor vehicles	40	1 346 620	15 463	867	28	109 246	8 017	418	12	1 237 374
5013	Automotive parts and supplies	168	328 152	30 192	1 880	147	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5014	Tires and tubes	21	37 704	4 222	255	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
502	Furniture and home furnishings	62	109 122	10 529	647	44	85 325	9 454	577	18	23 797
5021	Furniture	25	50 852	5 617	286	16	40 387	4 970	245	9	10 465
5023	Home furnishings	37	58 270	4 912	361	28	44 938	4 484	332	9	13 332
503	Lumber and other construction materials	106	284 506	18 166	1 042	83	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	44	100 318	8 537	493	39	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	62	184 188	9 629	549	44	(D)	(D)	(D)	18	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	37	104 800	9 481	517	33	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	19	28 636	3 449	180	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	9	6 122	750	95	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	9	70 042	5 282	242	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	73	856 563	28 982	1 330	42	164 006	13 833	783	31	692 557
5051	Metals service centers and offices	67	770 068	24 934	1 177	38	(D)	(D)	(D)	29	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	6	86 495	4 048	153	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods	251	2 093 558	49 721	2 420	131	370 614	24 861	1 449	120	1 722 944
5063	Electrical apparatus and equipment	119	449 695	22 207	1 084	64	171 312	11 407	662	55	278 383
5064	Electrical appliances, television and radio sets ...	31	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5065	Electronic parts and equipment	101	(D)	(D)	(D)	47	(D)	(D)	(D)	54	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	141	262 267	32 754	2 038	100	176 944	27 783	1 816	41	85 323
5072	Hardware	42	71 892	11 663	1 046	29	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	48	94 136	10 609	512	35	64 757	8 903	434	13	29 379
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	43	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	697	1 777 306	172 465	8 746	515	829 557	106 013	5 852	182	947 749
5081	Commercial machines and equipment	126	529 359	57 251	2 622	91	150 283	16 241	888	35	379 076
5082	Construction and mining machinery and equipment	36	138 247	10 512	501	31	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	65	114 684	8 286	564	56	65 140	6 567	480	9	49 544
5084	Industrial machinery and equipment	202	385 780	37 897	1 809	125	175 705	26 078	1 318	77	210 075
5085	Industrial supplies	113	290 903	23 554	1 140	79	143 527	18 492	912	34	147 376
5086	Professional equipment and supplies	78	213 309	22 011	1 357	63	133 521	17 914	1 135	15	79 788
5087	Service establishment equipment and supplies ..	63	54 113	7 935	496	60	53 050	7 689	471	3	1 063
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	14	50 911	5 019	257	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods	89	137 475	12 926	892	71	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5093	Scrap and waste materials	38	45 386	6 559	473	37	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	14	(D)	(D)	(D)	11	22 555	1 916	88	3	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	37	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	14	9 471
51	Nondurable goods	723	4 676 320	202 144	11 042	544	2 349 676	140 722	8 179	179	2 326 644
511	Paper and paper products	84	253 400	21 043	1 133	70	217 484	17 892	1 003	14	35 916
5111	Printing and writing paper	11	69 834	7 113	270	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationery supplies	50	51 383	6 301	409	42	26 539	4 025	315	8	24 844
5113	Industrial and personal service paper	23	132 183	7 629	454	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	22	88 971	5 477	340	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	22	88 971	5 477	340	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	24	48 414	3 457	195	16	13 536	1 519	110	8	34 878
5133	Piece goods (woven fabrics)	4	4 836	794	39	4	4 836	794	39	-	-
5134	Notions and other dry goods	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	7	(D)	(D)	(D)	5	3 972	350	38	2	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	7	5 386	258	14	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5139	Footwear	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products	197	1 613 630	83 160	4 586	129	832 008	46 285	2 787	68	781 622
5141	Groceries, general line	25	424 747	19 733	913	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5142	Frozen foods	20	180 840	7 951	402	13	123 756	6 630	339	7	57 084
5143	Dairy products	14	93 494	3 138	262	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products	7	23 704	981	97	7	23 704	981	97	-	-
5145	Confectionery	14	30 685	2 770	167	9	14 370	1 200	82	5	16 315

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	INDIANAPOLIS SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5147	Meats and meat products	14	90 042	3 837	242	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	32	147 741	8 285	728	29	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	70	(D)	(D)	(D)	32	138 722	6 985	336	38	(D)
515	Farm-product raw materials	65	472 125	9 499	590	54	264 222	8 561	519	11	207 903
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	49	(D)	(D)	(D)	48	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5154	Livestock	15	258 977	1 382	99	5	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	72	359 293	18 744	885	48	196 976	14 380	702	24	162 317
5161	Chemicals and allied products	72	359 293	18 744	885	48	196 976	14 380	702	24	162 317
517	Petroleum and petroleum products	68	1 098 653	17 731	930	50	163 837	10 140	627	18	934 816
5171	Petroleum bulk stations and terminals	49	811 639	12 015	630	38	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	19	287 014	5 716	300	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	27	199 947	14 746	669	22	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale	16	50 025	4 544	242	16	50 025	4 544	242	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	11	149 922	10 202	427	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	164	541 887	28 287	1 714	135	432 435	22 824	1 455	29	109 452
5191	Farm supplies	68	241 887	11 198	600	63	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	7	87 373	4 382	232	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	20	36 680	2 353	126	9	4 378	720	44	11	32 302
5199	Nondurable goods, n.e.c.	69	175 947	10 354	756	57	142 702	8 958	674	12	33 245
	KOKOMO SMSA										
	Wholesale trade	145	511 609	21 062	1 329	129	428 215	19 369	1 248	16	83 394
50	Durable goods	83	132 345	8 497	628	75	(D)	(D)	(D)	8	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	16	6 884	1 240	96	16	6 884	1 240	96	-	-
502	Furniture and home furnishings	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	3	904	218	18	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	10	(D)	(D)	(D)	8	5 541	791	56	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	8	6 970	1 005	52	8	6 970	1 005	52	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	35	37 488	3 242	280	30	(D)	(D)	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	62	379 264	12 565	701	54	(D)	(D)	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products	4	3 122	527	35	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	13	11 390	1 219	73	8	6 402	582	42	5	4 988
515	Farm-product raw materials	14	300 195	5 693	248	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	3	1 590	281	23	3	1 590	281	23	-	-
517	Petroleum and petroleum products	6	14 976	513	41	6	(D)	(D)	(D)	-	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	19	35 365	3 517	230	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	LAFAYETTE-WEST LAFAYETTE SMSA										
	Wholesale trade	143	319 413	25 197	1 662	127	255 529	21 626	1 526	16	63 884
50	Durable goods	87	148 385	15 420	967	76	(D)	(D)	(D)	11	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	17	17 969	2 323	175	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	8	6 299	1 418	120	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	9	35 055	2 883	151	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	8	9 668	1 312	73	8	9 668	1 312	73	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	34	64 759	6 067	354	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods	5	3 361	571	51	5	3 361	571	51	-	-
51	Nondurable goods	56	171 028	9 777	695	51	(D)	(D)	(D)	5	(D)
511	Paper and paper products	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	15	53 280	4 994	352	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	10	40 538	808	57	10	40 538	808	57	-	-

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LAFAYETTE-WEST LAFAYETTE SMSA— Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products.....	6	16 988	631	76	6	16 988	631	76	-	-
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	16	39 847	2 044	130	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	LOUISVILLE, KY.-IND., SMSA										
	Wholesale trade	1 659	7 403 244	402 857	21 839	1 269	3 613 658	296 537	17 170	390	3 789 586
50	Durable goods.....	1 119	3 535 651	273 534	14 590	871	1 761 231	205 598	11 664	248	1 774 420
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	179	984 507	36 718	2 150	162	281 520	29 452	1 757	17	702 987
5012	Automobiles and other motor vehicles	26	713 205	9 672	553	20	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5013	Automotive parts and supplies	128	172 355	20 035	1 277	121	141 038	17 676	1 150	7	31 317
5014	Tires and tubes	25	98 947	7 011	320	21	(D)	(D)	(D)	4	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	42	96 718	6 141	361	35	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5021	Furniture	19	21 043	2 722	154	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings	23	75 675	3 419	207	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials	103	229 216	16 914	1 016	71	111 487	11 927	783	32	117 729
5031	Lumber, plywood and millwork	41	112 154	8 557	473	26	64 494	6 012	352	15	47 660
5039	Construction materials, n.e.c.....	62	117 062	8 357	543	45	46 993	5 915	431	17	70 069
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	30	51 114	4 407	269	30	51 114	4 407	269	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies	20	22 948	2 185	151	20	22 948	2 185	151	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	49	419 150	13 587	649	33	126 714	9 206	466	16	292 436
5051	Metals service centers and offices	33	339 427	10 933	532	23	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	16	79 723	2 654	117	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)
506	Electrical goods	107	329 866	26 275	1 340	72	169 102	17 369	960	35	160 764
5063	Electrical apparatus and equipment	59	184 521	12 767	599	38	79 245	8 542	424	21	105 276
5064	Electrical appliances, television and radio sets	19	98 710	8 943	499	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5065	Electronic parts and equipment.....	29	46 635	4 565	242	19	(D)	(D)	(D)	10	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	108	301 105	33 442	1 833	77	230 158	29 295	1 622	31	70 947
5072	Hardware	32	171 850	20 356	1 089	21	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	36	66 857	6 179	391	29	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	31	44 125	4 676	249	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	9	18 273	2 231	104	9	18 273	2 231	104	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	438	1 055 977	128 270	6 439	339	680 795	91 248	4 974	99	375 182
5081	Commercial machines and equipment	89	372 356	36 990	1 721	55	170 469	11 023	775	34	201 887
5082	Construction and mining machinery and equipment	30	129 138	25 415	1 159	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	20	46 789	2 191	150	17	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment.....	107	169 071	26 465	1 341	85	144 685	24 597	1 260	22	24 386
5085	Industrial supplies	80	174 553	18 243	921	54	84 797	12 342	640	26	89 756
5086	Professional equipment and supplies.....	68	118 931	12 937	739	56	94 689	10 351	612	12	24 242
5087	Service establishment equipment and supplies	41	41 528	5 691	373	41	41 528	5 691	373	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	3	3 611	338	35	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)
509	Miscellaneous durable goods	63	67 998	7 780	533	52	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5093	Scrap and waste materials	28	48 094	5 571	414	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	9	2 390	234	31	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.....	26	17 514	1 975	88	18	(D)	(D)	(D)	8	(D)
51	Nondurable goods	540	3 867 593	129 323	7 249	398	1 852 427	90 939	5 506	142	2 015 166
511	Paper and paper products	71	297 705	16 038	896	58	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5111	Printing and writing paper	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies	38	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5113	Industrial and personal service paper	25	215 958	6 448	356	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	16	86 405	3 522	271	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	16	86 405	3 522	271	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	30	21 875	2 210	162	24	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings.....	12	7 870	858	51	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	11	8 443	751	80	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products.....	142	939 215	38 043	2 299	96	591 214	28 571	1 759	46	348 001
5141	Groceries, general line	19	200 803	10 247	549	10	126 329	8 525	447	9	74 474
5142	Frozen foods	12	92 309	3 192	207	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5143	Dairy products	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products	5	23 033	1 200	55	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery	8	7 610	872	41	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LOUISVILLE, KY-IND., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5147	Meats and meat products	20	87 283	4 687	386	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	19	65 618	4 135	224	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	42	272 773	9 611	561	23	74 478	4 498	271	19	198 295
515	Farm-product raw materials	23	286 010	2 910	249	14	126 693	1 548	106	9	159 317
5152	Cotton	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain	5	131 720	1 338	89	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5154	Livestock	9	106 228	413	49	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
516	Chemicals and allied products	54	208 677	7 499	377	29	64 898	4 150	246	25	143 779
5161	Chemicals and allied products	54	208 677	7 499	377	29	64 898	4 150	246	25	143 779
517	Petroleum and petroleum products	49	1 083 070	14 789	632	32	425 123	8 127	388	17	657 947
5171	Petroleum bulk stations and terminals	35	808 676	11 044	458	23	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	14	274 394	3 745	174	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	30	575 148	21 499	969	25	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	125	369 488	22 813	1 394	105	290 185	18 289	1 214	20	79 303
5191	Farm supplies	39	102 692	4 645	347	37	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	10	134 797	6 966	387	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	28	40 882	3 860	225	16	16 241	1 918	139	12	24 641
5199	Nondurable goods, n.e.c.	48	91 117	7 342	435	43	(D)	(D)	(D)	5	(D)
MUNCIE SMSA											
	Wholesale trade	170	398 042	23 934	1 514	152	291 304	22 095	1 421	18	106 738
50	Durable goods	110	151 441	16 747	1 007	100	(D)	(D)	(D)	10	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	22	56 338	6 303	339	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	8	3 103	315	27	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	3	5 979	217	9	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods	11	12 035	1 273	110	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	9	10 291	991	64	9	10 291	991	64	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	50	55 396	6 236	360	48	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	60	246 601	7 187	507	52	(D)	(D)	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products	6	8 295	884	51	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	17	63 663	2 526	177	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	10	59 512	1 166	68	10	59 512	1 166	68	-	-
516	Chemicals and allied products	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	7	(D)	(D)	(D)	5	9 074	569	38	2	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
SOUTH BEND SMSA											
	Wholesale trade	499	1 562 982	104 215	5 952	390	850 283	80 698	4 795	109	712 699
50	Durable goods	341	766 554	68 342	3 896	271	423 650	51 619	3 132	70	342 904
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	73	116 781	12 670	808	67	95 992	11 520	720	6	20 789
502	Furniture and home furnishings	9	17 052	1 702	77	9	17 052	1 702	77	-	-
503	Lumber and other construction materials	22	67 291	4 697	261	13	22 551	3 111	163	9	44 740
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	4	12 998	653	60	4	12 998	653	60	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	14	62 526	6 157	343	9	42 015	5 792	322	5	20 511
506	Electrical goods	38	123 695	5 169	321	25	(D)	(D)	(D)	13	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	20	34 544	3 647	178	15	(D)	(D)	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	140	303 180	30 937	1 649	109	139 782	19 028	1 147	31	163 398
509	Miscellaneous durable goods	21	28 487	2 710	199	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	158	796 428	35 873	2 056	119	426 633	29 079	1 663	39	369 795
511	Paper and paper products	17	(D)	(D)	(D)	13	19 145	3 114	169	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	6	49 089	2 740	179	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	33	318 158	14 495	736	17	126 995	10 739	499	16	191 163
515	Farm-product raw materials	17	51 542	1 590	154	17	(D)	(D)	(D)	-	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	SOUTH BEND SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products	18	54 230	2 265	119	12	23 680	1 305	74	6	30 550
517	Petroleum and petroleum products.....	17	184 700	2 867	145	12	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	7	57 411	4 380	188	7	57 411	4 380	188	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	39	47 205	3 615	321	33	45 030	3 402	300	6	2 175
	TERRE HAUTE SMSA										
	Wholesale trade	277	698 354	44 708	2 917	247	590 143	39 050	2 617	30	108 211
50	Durable goods	141	180 739	20 267	1 315	132	152 259	17 302	1 148	9	28 480
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	38	36 387	3 840	306	37	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	7	6 015	813	76	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	13	21 136	2 068	134	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	7	6 640	1 138	67	7	6 640	1 138	67	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	57	64 493	8 664	537	54	(D)	(D)	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods	8	4 453	958	78	8	4 453	958	78	-	-
51	Nondurable goods	136	517 615	24 441	1 602	115	437 884	21 748	1 469	21	79 731
511	Paper and paper products	9	(D)	(D)	(D)	8	5 095	785	50	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	27	57 500	4 298	258	22	36 414	2 654	180	5	21 086
515	Farm-product raw materials	21	146 960	2 787	161	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
516	Chemicals and allied products	7	29 991	1 928	86	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	23	98 489	1 788	128	17	69 053	1 643	115	6	29 436
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	9	24 833	2 347	114	9	24 833	2 347	114	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	38	146 622	9 888	751	34	(D)	(D)	(D)	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)
	Wholesale trade -----	2 622	8 439 425	307 316	20 985	2 387	5 251 615	274 907	19 044	235	1 187 810
50	Durable goods -----	1 167	(D)	(D)	(D)	1 062	1 153 090	113 998	8 108	105	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	284	(D)	(D)	(D)	277	(D)	(D)	(D)	7	55 752
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	40	141 430	6 535	419	38	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	227	(D)	(D)	(D)	223	125 525	21 509	1 574	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	17	27 818	2 554	164	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	23	12 597	1 478	101	18	10 253	1 416	94	5	2 344
5021	Furniture -----	14	7 899	973	69	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5023	Home furnishings -----	9	4 698	505	32	9	(D)	(D)	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	54	(D)	(D)	(D)	39	37 362	4 265	275	15	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork -----	25	(D)	(D)	(D)	20	23 239	2 209	129	5	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	29	37 019	2 804	194	19	14 123	2 056	146	10	22 896
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	27	22 678	1 690	134	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	14	11 334	693	49	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	9	8 717	770	67	9	8 717	770	67	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	2 627	227	18	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	24	88 760	3 818	200	17	23 558	1 536	99	7	65 202
5051	Metals service centers and offices -----	18	77 156	3 117	153	12	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	11 604	701	47	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	88	(D)	(D)	(D)	78	(D)	(D)	(D)	10	9 263
5063	Electrical apparatus and equipment -----	62	(D)	(D)	(D)	58	120 953	9 473	534	4	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets ---	3	3 439	175	12	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	23	15 835	1 381	103	19	12 520	1 299	96	4	3 315

Table 5. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For definitions of SMSA's see appendix D.]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
50	Durable goods—Con.										
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	82	87 674	9 665	656	73	46 853	7 854	586	9	40 821
5072	Hardware	14	(D)	(D)	(D)	11	11 529	2 272	179	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	49	34 702	4 780	341	46	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	15	25 059	1 686	80	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	500	655 005	51 786	3 738	459	466 318	46 336	3 446	41	188 687
5081	Commercial machines and equipment	44	20 587	2 918	238	41	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	9	(D)	(D)	(D)	7	10 504	1 091	62	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	299	363 534	32 313	2 462	289	349 829	31 379	2 408	10	13 705
5084	Industrial machinery and equipment	51	122 198	6 694	363	37	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5085	Industrial supplies	42	55 678	4 440	264	35	35 480	3 761	235	7	20 198
5086	Professional equipment and supplies	20	49 002	2 256	177	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	33	26 056	1 953	161	30	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	85	234 977	13 073	837	77	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5093	Scrap and waste materials	61	78 225	8 786	647	57	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods	1 455	(D)	(D)	(D)	1 325	4 098 525	160 909	10 936	130	(D)
511	Paper and paper products	44	(D)	(D)	(D)	40	31 144	4 729	345	4	(D)
5111	Printing and writing paper	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery supplies	32	18 496	3 669	272	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper	9	54 244	1 595	78	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	4	17 107	832	55	4	17 107	832	55	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	4	17 107	832	55	4	17 107	832	55	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	12	12 066	1 026	75	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products	163	497 802	30 488	2 093	130	416 470	20 965	1 636	33	81 332
5141	Groceries, general line	16	143 333	6 137	349	16	143 333	6 137	349	-	-
5142	Frozen foods	14	26 534	2 771	178	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5143	Dairy products	29	53 389	5 254	305	21	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5144	Poultry and poultry products	22	140 988	4 343	455	22	140 988	4 343	455	-	-
5145	Confectionery	9	14 720	1 165	81	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	17	52 516	3 457	267	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	18	9 899	740	85	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	37	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	15	29 948
515	Farm-product raw materials	382	2 000 353	39 898	2 985	352	1 770 484	37 594	2 561	30	229 869
5152	Cotton	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain	291	1 395 340	33 249	2 140	289	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5154	Livestock	82	586 619	6 141	816	55	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	30	29 394	4 414	234	26	27 069	4 154	220	4	2 325
5161	Chemicals and allied products	30	29 394	4 414	234	26	27 069	4 154	220	4	2 325
517	Petroleum and petroleum products	246	977 925	22 719	1 623	217	665 321	20 112	1 466	29	312 604
5171	Petroleum bulk stations and terminals	177	812 488	15 932	1 223	156	510 625	13 943	1 111	21	301 863
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	69	165 437	6 787	400	61	154 696	6 169	355	8	10 741
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	81	140 594	10 420	698	81	140 594	10 420	698	-	-
5181	Beer and ale	79	(D)	(D)	(D)	79	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	493	1 067 805	62 744	3 992	467	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5191	Farm supplies	396	(D)	(D)	(D)	377	697 618	41 494	2 534	19	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	20	128 137	5 598	392	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	68	205 367	13 662	946	64	(D)	(D)	(D)	4	(D)

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Marchant wholesalers				Other operating types	
						Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales (\$1,000)
	ALLEN COUNTY										
	Wholesale trade	653	2 713 978	162 051	9 019	517	1 938 855	129 857	7 580	136	775 123
50	Durable goods	461	1 484 562	102 359	5 541	372	949 832	79 797	4 601	89	534 730
501	Motor vehicalas and automotiva parts and supplias	70	175 692	14 749	853	64	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5012	Automobilas and other motor vehicalas	18	98 066	6 864	379	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplias	48	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furnitura and homa furnishings	12	26 524	2 556	152	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furnitura	3	3 084	307	18	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Homa furnishings	9	23 440	2 249	134	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	31	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	9	(D)	(D)	(D)	8	18 295	2 567	140	1	(D)
5039	Construction materials, n.a.c.	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Sporting, recraational, photographic, and hobby goods, toys and supplias	13	39 436	4 514	329	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recraational goods and supplias	9	33 343	3 794	282	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplias	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipmant and supplias	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Matals and minerals, excapt petrolaum	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5051	Matals service centers and oficas	13	164 411	4 040	189	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5052	Coal and othar minarals and oras	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	64	289 946	12 281	578	30	66 881	6 542	369	34	223 065
5063	Electrical apparatus and equipmant	30	170 699	8 229	374	15	35 202	3 768	220	15	135 497
5064	Electrical applanças, talavision and radio sets	4	11 927	923	56	4	11 927	923	56	-	-
5065	Electronic parts and equipmant	30	107 320	3 129	148	11	19 752	1 851	93	19	87 568
507	Hardwara, and plumbing and haating equipmant and supplias	44	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5072	Hardwara	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and haating equipmant and supplias (hydronics)	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
5075	Warm air haating and air conditioning equipmant and supplias	14	14 152	1 632	99	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Rafrigeration equipmant and supplias	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinary, equipmant, and supplias	193	332 469	39 738	2 119	166	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5081	Commearcial machinas and equipmant	39	(D)	(D)	(D)	32	20 417	4 127	277	7	(D)
5082	Construction and mining machinary and equipmant	14	20 109	2 706	147	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and gardan machinary and equipmant	14	21 287	2 191	153	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinary and equipmant	54	79 373	9 971	515	46	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5085	Industrial supplias	34	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5086	Profassional equipmant and supplias	14	16 744	2 159	149	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service astablishmant equipmant and supplias	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipmant and supplias, excapt motor vehicalas	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durabla goods	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5093	Scrap and wasta materials	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5094	Jawalry, watches, diamonds and other precious stonas	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.a.c.	9	(D)	(D)	(D)	7	1 545	429	36	2	(D)
51	Nondurable goods	192	1 229 416	59 692	3 478	145	989 023	50 060	2 979	47	240 393
511	Paper and paper products	28	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5111	Printing and writing paper	7	14 798	1 725	92	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationary supplias	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service papar	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug propriataries and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug propriataries, and druggists' sundrias	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparal, pieca goods, and notions	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5133	Pieca goods (wovan fabrics)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and othar dry goods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Man's and boys' clothing and furnishings	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Woman's, children's and infants' clothing and accassories	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwaar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and ralated products	54	722 096	30 011	1 421	27	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5141	Groceries, genaral lina	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5142	Frozan foods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5143	Dairy products	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	5	(D)	(D)	(D)	3	10 500	724	105	2	(D)
5148	Frash fruits and vegetablas	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	29	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	18	100 761
515	Farm-product raw materials	16	81 388	1 863	122	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.a.c.	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	4	5 734
5161	Chemicals and aliad products	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	4	5 734

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ALLEN COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products.....	21	121 808	3 099	233	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	12	(D)	(D)	(D)	12	71 108	2 020	180	-	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	5 020
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5181	Beer and ale.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	42	(D)	(D)	(D)	38	72 667	5 498	419	4	(D)
5191	Farm supplies	16	44 304	1 621	104	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	5	3 865	763	61	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	-	-
	ELKHART COUNTY (Coextensive with Elkhart, Ind., SMSA; see table 4.)										
	HAMILTON COUNTY										
	Wholesale trade	210	707 716	33 315	1 717	160	446 217	28 638	1 528	50	261 499
50	Durable goods.....	140	284 075	15 432	834	101	125 929	11 932	694	39	158 146
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	20	42 449	1 958	116	14	(D)	(D)	(D)	6	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	6	2 831	379	32	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	8	5 440	456	36	8	5 440	456	36	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods	28	52 557	2 672	151	19	(D)	(D)	(D)	9	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	9	8 556	1 091	43	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	54	65 858	7 308	380	45	49 680	5 821	328	9	16 178
509	Miscellaneous durable goods	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods	70	423 641	17 883	883	59	320 288	16 706	834	11	103 353
511	Paper and paper products	7	2 904	512	28	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products	11	99 089	7 574	356	8	82 860	7 273	339	3	16 229
515	Farm-product raw materials	11	28 974	815	56	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products.....	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	8	79 154	738	43	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	19	174 937	6 729	310	19	174 937	6 729	310	-	-
	LAKE COUNTY										
	Wholesale trade	449	1 865 131	109 713	5 927	386	1 011 741	92 829	5 194	63	853 390
50	Durable goods.....	309	675 279	71 470	3 978	273	(D)	(D)	(D)	36	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	66	(D)	(D)	(D)	64	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials.....	26	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	18	(D)	(D)	(D)	17	100 051	7 173	379	1	(D)
506	Electrical goods	29	(D)	(D)	(D)	23	59 824	5 080	299	6	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	25	27 504	4 366	232	21	23 764	4 152	221	4	3 740
508	Machinery, equipment, and supplies	110	228 357	21 880	1 235	93	(D)	(D)	(D)	17	(D)
509	Miscellaneous durable goods	26	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	140	1 189 852	38 243	1 949	113	(D)	(D)	(D)	27	(D)
511	Paper and paper products	5	13 074	1 461	90	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	36	176 647	12 291	646	29	(D)	(D)	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials	9	20 457	596	49	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products.....	10	13 501	1 940	89	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	28	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	7	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	40	92 996	4 664	335	34	(D)	(D)	(D)	6	(D)

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	MARION COUNTY Δ										
	Wholesale trade -----	1 812	10 538 034	513 851	27 282	1 268	3 763 348	333 841	19 366	544	6 774 686
50	Durable goods -----	1 329	6 816 200	349 978	18 498	933	2 072 183	225 451	13 158	396	4 744 017
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	175	1 656 773	45 909	2 737	146	374 211	36 518	2 189	29	1 282 562
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	35	1 328 424	14 893	836	23	91 050	7 447	387	12	1 237 374
5013	Automotive parts and supplies -----	122	292 028	26 977	1 655	108	257 058	25 959	1 595	14	34 970
5014	Tires and tubes -----	18	36 321	4 039	246	15	26 103	3 112	207	3	10 218
502	Furniture and home furnishings -----	52	104 428	9 982	607	39	83 050	9 039	549	13	21 378
5021	Furniture -----	22	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	9	10 465
5023	Home furnishings -----	30	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	4	10 913
503	Lumber and other construction materials -----	86	269 837	17 040	955	63	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork -----	35	91 894	7 945	452	30	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	51	177 943	9 095	503	33	(D)	(D)	(D)	18	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	28	101 127	9 150	487	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	13	25 821	3 217	158	13	25 821	3 217	158	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	63	721 839	24 661	1 133	37	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	57	635 344	20 613	980	33	92 762	9 519	570	24	542 582
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	86 495	4 048	153	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	196	2 015 130	45 208	2 131	92	319 714	21 290	1 208	104	1 695 416
5063	Electrical apparatus and equipment -----	94	426 186	20 218	958	45	156 451	9 746	553	49	269 735
5064	Electrical appliances, television and radio sets ...	24	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	78	(D)	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	44	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	117	239 639	30 234	1 900	82	(D)	(D)	(D)	35	(D)
5072	Hardware -----	36	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	38	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	35	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	545	1 595 892	156 182	7 736	392	722 651	93 259	4 998	153	873 241
5081	Commercial machines and equipment -----	107	508 075	54 340	2 495	74	(D)	(D)	(D)	33	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	30	133 190	10 027	477	26	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	14	32 757	2 667	144	10	15 105	2 002	114	4	17 652
5084	Industrial machinery and equipment -----	165	347 791	34 644	1 606	102	160 805	23 789	1 166	63	186 986
5085	Industrial supplies -----	105	276 326	22 457	1 092	74	(D)	(D)	(D)	31	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	60	195 586	19 504	1 210	48	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	55	52 954	7 702	471	52	51 891	7 456	446	3	1 063
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	9	49 213	4 841	241	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	67	111 535	11 612	812	56	103 206	11 081	794	11	8 329
5093	Scrap and waste materials -----	30	43 889	6 243	443	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones -----	10	18 890	1 808	74	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	27	48 756	3 561	295	19	(D)	(D)	(D)	8	(D)
51	Nondurable goods -----	483	3 721 834	163 873	8 784	335	1 691 165	108 390	6 208	148	2 030 669
511	Paper and paper products -----	71	247 366	20 188	1 071	59	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5111	Printing and writing paper -----	10	(D)	(D)	(D)	8	64 064	6 409	240	2	(D)
5112	Stationery supplies -----	44	49 140	5 919	380	36	24 296	3 643	286	8	24 844
5113	Industrial and personal service paper -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	14	43 895	2 460	148	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	14	43 895	2 460	148	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	5	3 972	350	38	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	168	1 462 868	70 547	3 957	107	716 591	36 963	2 320	61	746 277
5141	Groceries, general line -----	21	(D)	(D)	(D)	10	223 609	10 578	488	11	(D)
5142	Frozen foods -----	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5143	Dairy products -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	11	17 951	1 610	122	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafoods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products -----	10	71 155	2 572	167	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	29	146 218	8 235	723	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	62	592 747	33 564	1 606	27	(D)	(D)	(D)	35	(D)
515	Farm-product raw materials -----	17	300 739	5 502	298	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock -----	10	228 869	973	58	2	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products -----	63	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	63	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	21	(D)

Table 6. **Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	MARION COUNTY Δ—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products.....	27	787 971	12 541	554	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	15	515 248	7 781	331	8	33 868	4 263	201	7	481 380
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals.....	12	272 723	4 760	223	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	16	182 304	13 707	608	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale.....	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages.....	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods.....	89	317 068	17 820	1 118	65	(D)	(D)	(D)	24	(D)
5191	Farm supplies.....	18	34 474	2 407	156	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products.....	5	(D)	(D)	(D)	4	51 361	2 103	128	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies.....	15	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.....	51	166 833	9 370	653	40	(D)	(D)	(D)	11	(D)
	ST. JOSEPH COUNTY										
	Wholesale trade.....	426	1 428 582	96 728	5 378	326	729 473	73 657	4 260	100	699 109
50	Durable goods.....	308	718 212	64 441	3 596	242	(D)	(D)	(D)	66	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	66	108 742	11 746	743	60	87 953	10 596	655	6	20 789
502	Furniture and home furnishings.....	9	17 052	1 702	77	9	17 052	1 702	77	-	-
503	Lumber and other construction materials.....	22	67 291	4 697	261	13	22 551	3 111	183	9	44 740
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	14	62 526	6 157	343	9	42 015	5 792	322	5	20 511
506	Electrical goods.....	36	(D)	(D)	(D)	24	39 978	3 896	269	12	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	17	(D)	(D)	(D)	13	25 619	3 129	151	4	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies.....	122	277 738	28 341	1 441	93	(D)	(D)	(D)	29	(D)
509	Miscellaneous durable goods.....	19	(D)	(D)	(D)	18	26 657	2 604	189	1	(D)
51	Nondurable goods.....	118	710 370	32 287	1 782	84	(D)	(D)	(D)	34	(D)
511	Paper and paper products.....	17	(D)	(D)	(D)	13	19 145	3 114	169	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries...	6	49 089	2 740	179	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products.....	30	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)
515	Farm-product raw materials.....	4	13 305	583	76	4	(D)	(D)	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products.....	17	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	6	30 550
517	Petroleum and petroleum products.....	11	175 064	2 627	126	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	25	26 020	2 294	200	20	(D)	(D)	(D)	5	(D)
	VANDEBURGH COUNTY										
	Wholesale trade.....	451	1 621 858	108 351	6 003	371	1 166 086	87 364	5 192	80	455 772
50	Durable goods.....	309	751 618	75 127	3 981	269	(D)	(D)	(D)	40	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	47	82 063	9 009	642	45	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings.....	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials.....	33	60 171	5 949	352	27	54 386	5 656	333	6	5 785
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	10	121 558	3 134	155	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods.....	35	97 377	7 486	386	28	(D)	(D)	(D)	7	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	30	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies.....	126	290 781	38 011	1 706	107	232 877	29 461	1 469	19	57 904
509	Miscellaneous durable goods.....	16	21 466	3 084	194	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods.....	142	870 240	33 224	2 022	102	(D)	(D)	(D)	40	(D)
511	Paper and paper products.....	18	(D)	(D)	(D)	14	21 392	2 144	151	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries...	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products.....	43	276 531	14 853	812	22	140 895	8 169	530	21	135 636
515	Farm-product raw materials.....	6	221 593	1 275	109	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products.....	7	18 817	900	53	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	19	197 878	2 683	139	14	76 924	1 881	113	5	120 954
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages.....	9	40 933	3 138	204	9	40 933	3 138	204	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	32	57 002	4 099	292	24	50 941	3 641	266	8	6 061

Table 6. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	VIGO COUNTY										
	Wholesale trade -----	203	554 246	37 781	2 425	180	468 566	32 980	2 170	23	87 680
50	Durable goods -----	114	162 705	18 033	1 137	105	134 225	15 068	970	9	28 480
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	30	32 727	3 164	260	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	12	(D)	(D)	(D)	11	19 236	1 921	124	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	43	52 718	7 601	456	40	(D)	(D)	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods -----	89	391 541	19 748	1 288	75	332 341	17 912	1 200	14	59 200
511	Paper and paper products -----	9	(D)	(D)	(D)	8	5 095	785	50	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	21	45 277	3 489	211	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	7	29 991	1 928	86	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	13	69 670	1 029	71	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	4	20 526	2 016	92	4	20 526	2 016	92	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	26	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ELKHART										
	Wholesale trade -----	215	606 764	45 702	2 644	182	452 079	38 662	2 253	33	154 685
50	Durable goods-----	182	526 405	39 906	2 246	156	(D)	(D)	(D)	26	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies...	39	85 646	6 624	441	37	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings-----	12	(D)	(D)	(D)	10	23 806	3 012	150	2	(D)
503	Lumber and other construction materials-----	25	101 334	5 890	308	19	(D)	(D)	(D)	6	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies-----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum-----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods-----	22	60 481	4 902	220	17	(D)	(D)	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	24	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	6	29 647
508	Machinery, equipment, and supplies-----	32	43 751	5 920	325	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods-----	13	6 630	708	67	10	6 379	687	64	3	251
51	Nondurable goods-----	33	80 359	5 796	398	26	(D)	(D)	(D)	7	(D)
511	Paper and paper products-----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions-----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products-----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products-----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products-----	5	22 268	789	52	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages-----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods-----	11	24 900	1 705	129	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	EVANSVILLE										
	Wholesale trade -----	384	1 439 055	94 830	5 179	309	(D)	(D)	(D)	75	(D)
50	Durable goods -----	268	(D)	(D)	(D)	228	(D)	(D)	(D)	40	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	42	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	30	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	6	5 785
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods	30	96 705	7 429	381	23	(D)	(D)	(D)	7	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	27	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	106	240 941	33 157	1 453	87	183 037	24 607	1 216	19	57 904
509	Miscellaneous durable goods	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	116	(D)	(D)	(D)	81	(D)	(D)	(D)	35	(D)
511	Paper and paper products	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	37	245 240	13 368	702	17	(D)	(D)	(D)	20	(D)
515	Farm-product raw materials	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	13	158 396	1 778	84	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	26	51 877	3 737	271	20	(D)	(D)	(D)	6	(D)
	FORT WAYNE										
	Wholesale trade -----	490	2 225 642	132 862	7 382	387	1 587 367	108 239	6 310	103	638 275
50	Durable goods -----	362	1 265 541	86 897	4 640	292	(D)	(D)	(D)	70	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	45	134 470	11 225	660	42	(D)	(D)	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	27	60 019	6 025	371	22	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	9	38 583	4 433	320	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	11	142 564	2 675	110	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods	59	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	31	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	32	297 253	12 027	561	29	(D)	(D)	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	153	263 880	32 884	1 704	133	164 405	24 932	1 413	20	99 475
509	Miscellaneous durable goods	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	128	960 101	45 965	2 742	95	(D)	(D)	(D)	33	(D)
511	Paper and paper products	21	64 984	5 963	334	17	38 720	4 898	302	4	26 264
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products	38	645 704	23 770	1 111	16	(D)	(D)	(D)	22	(D)
515	Farm-product raw materials	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	11	9 430	1 264	74	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	14	70 981	1 978	178	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	3	28 899	2 104	141	3	28 899	2 104	141	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	29	61 796	4 105	312	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	INDIANAPOLIS Δ										
	Wholesale trade -----	1 744	10 156 909	501 711	26 631	1 213	3 616 884	324 436	18 834	531	6 540 025
50	Durable goods -----	1 281	6 705 142	341 300	18 027	892	(D)	(D)	(D)	389	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	165	1 647 270	44 881	2 655	137	(D)	(D)	(D)	28	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	34	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	12	1 237 374
5013	Automotive parts and supplies	114	287 334	26 309	1 590	101	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5014	Tires and tubes	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	3	10 218
502	Furniture and home furnishings	51	(D)	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	13	21 378
5021	Furniture	22	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	9	10 465
5023	Home furnishings	29	54 334	4 611	332	25	43 421	4 315	315	4	10 913
503	Lumber and other construction materials	83	264 892	16 213	913	60	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	33	(D)	(D)	(D)	28	59 306	6 075	355	5	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	50	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	18	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	26	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	62	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5051	Metals service centers and offices	56	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	24	542 582
5052	Coal and other minerals and ores	6	86 495	4 048	153	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	INDIANAPOLIS Δ—Con.										
50	Durable goods—Con.										
506	Electrical goods	191	2 001 237	44 342	2 091	89	(D)	(D)	(D)	102	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment	90	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	47	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	23	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5065	Electronic parts and equipment	78	(D)	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	44	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	113	236 373	29 712	1 855	78	(D)	(D)	(D)	35	(D)
5072	Hardware	34	59 905	10 554	962	23	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	37	86 332	9 912	475	26	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	34	(D)	(D)	(D)	23	41 557	5 633	273	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	525	1 521 306	151 248	7 510	376	(D)	(D)	(D)	149	(D)
5081	Commercial machines and equipment	102	(D)	(D)	(D)	69	89 795	12 477	718	33	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	28	(D)	(D)	(D)	24	77 728	8 369	408	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	14	32 757	2 667	144	10	15 105	2 002	114	4	17 652
5084	Industrial machinery and equipment	162	343 223	33 648	1 558	100	(D)	(D)	(D)	62	(D)
5085	Industrial supplies	102	262 543	21 449	1 046	73	134 385	17 538	868	29	128 158
5086	Professional equipment and supplies	54	190 807	18 952	1 180	43	112 928	15 070	964	11	77 879
5087	Service establishment equipment and supplies	54	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	3	1 063
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	9	49 213	4 841	241	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods	65	(D)	(D)	(D)	54	(D)	(D)	(D)	11	8 329
5093	Scrap and waste materials	30	43 889	6 243	443	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	10	18 890	1 808	74	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	25	(D)	(D)	(D)	17	45 571	3 181	271	8	(D)
51	Nondurable goods	463	3 451 767	160 411	8 604	321	(D)	(D)	(D)	142	(D)
511	Paper and paper products	68	(D)	(D)	(D)	56	206 341	16 666	921	12	(D)
5111	Printing and writing paper	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationery supplies	42	(D)	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	8	24 844
5113	Industrial and personal service paper	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ...	14	43 895	2 460	148	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	14	43 895	2 460	148	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	17	(D)	(D)	(D)	13	10 591	1 341	101	4	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	6	(D)	(D)	(D)	5	3 972	350	38	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products	162	1 454 421	70 343	3 934	103	(D)	(D)	(D)	59	(D)
5141	Groceries, general line	21	(D)	(D)	(D)	10	223 609	10 578	488	11	(D)
5142	Frozen foods	17	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5143	Dairy products	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5145	Confectionery	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5147	Meats and meat products	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	28	(D)	(D)	(D)	25	123 950	7 618	709	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	62	592 747	33 564	1 606	27	(D)	(D)	(D)	35	(D)
515	Farm-product raw materials	15	(D)	(D)	(D)	7	66 255	4 065	207	8	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(D)
5153	Grain	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5154	Livestock	10	228 869	973	58	2	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products	61	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5161	Chemicals and allied products	61	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	19	(D)
517	Petroleum and petroleum products	23	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	10	511 603
5171	Petroleum bulk stations and terminals	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	11	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	16	182 304	13 707	608	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	87	(D)	(D)	(D)	63	210 453	12 575	872	24	(D)
5191	Farm supplies	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	5	(D)	(D)	(D)	4	51 361	2 103	128	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	15	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	50	(D)	(D)	(D)	39	133 545	7 972	571	11	(D)

Table 7. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	SOUTH BEND										
	Wholesale trade -----	271	914 175	74 975	4 066	213	556 666	58 596	3 262	58	357 509
50	Durable goods -----	201	566 040	51 176	2 783	162	296 528	38 007	2 199	39	269 512
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	38	69 188	8 643	514	35	(D)	(D)	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	15	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	10	48 611	5 274	289	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods -----	25	108 238	4 155	268	18	(D)	(D)	(D)	7	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	25 694	3 005	139	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	77	226 022	22 607	1 109	59	77 754	12 591	688	18	148 268
509	Miscellaneous durable goods -----	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	70	348 135	23 799	1 283	51	260 138	20 589	1 063	19	87 997
511	Paper and paper products -----	12	16 336	2 174	115	9	12 778	1 762	93	3	3 558
512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries ..	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	18	167 581	12 069	608	10	120 824	10 398	468	8	46 757
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	12	47 560	1 813	93	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	(D)
518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	14	15 146	1 462	144	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Indiana -----	8 953	31 511 856	1 687 209	98 883	7 459	19 056 001	1 319 502	81 784	1 494	12 455 855
Adams County -----	49	123 465	5 597	364	47	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Berne -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Decatur -----	17	24 939	2 544	164	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county -----	22	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	-	-
Allen County -----	653	2 713 978	162 051	9 019	517	1 938 855	129 857	7 580	136	775 123
Fort Wayne -----	490	2 225 642	132 862	7 382	387	1 587 367	108 239	6 310	103	638 275
New Haven -----	21	27 840	2 864	183	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county -----	142	460 496	26 325	1 454	112	(D)	(D)	(D)	30	(D)
Bartholomew County -----	111	322 697	15 717	1 000	92	167 092	12 471	845	19	155 605
Columbus -----	88	233 506	12 007	736	72	(D)	(D)	(D)	16	(D)
Edinburgh (part) Δ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county -----	23	89 191	3 710	264	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Benton County -----	47	145 967	6 545	456	47	145 967	6 545	456	-	-
Blackford County -----	21	42 108	2 922	194	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Dunkirk (part) Δ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hartford City -----	14	25 448	2 148	148	14	25 448	2 148	148	-	-
Balance of county -----	7	16 660	774	46	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Boone County -----	64	282 114	7 326	469	51	97 409	5 096	383	13	184 705
Lebanon -----	30	60 281	3 095	240	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Zionsville -----	11	26 146	1 240	64	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county -----	23	195 687	2 991	165	17	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Brown County -----	6	2 766	380	31	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Carroll County -----	41	307 988	8 271	615	40	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Delphi -----	9	25 590	1 601	145	9	25 590	1 601	145	-	-
Balance of county -----	32	282 398	6 670	470	31	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Cass County -----	84	192 239	10 738	751	75	169 971	10 004	708	9	22 268
Logansport -----	47	59 556	5 157	366	40	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county -----	37	132 683	5 581	385	35	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Indiana—Con.										
Clark County.....	102	318 618	14 706	964	89	151 876	12 308	783	13	166 742
Charlestown.....	6	5 251	244	20	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Clarksville.....	21	172 190	4 970	323	15	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Jeffersonville.....	43	103 586	7 169	445	37	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Sellersburg.....	8	2 878	365	42	8	2 878	365	42	-	-
Balance of county.....	24	34 713	1 958	134	24	34 713	1 958	134	-	-
Clay County.....	26	37 164	2 288	172	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Brazil.....	11	20 756	1 327	78	8	8 006	649	44	3	12 750
Balance of county.....	15	16 408	961	94	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Clinton County.....	73	134 180	6 259	407	65	123 875	5 338	345	8	10 305
Frankfort.....	32	73 569	3 179	208	27	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county.....	41	60 611	3 080	199	38	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Crawford County.....	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Daviess County.....	49	80 859	5 517	376	46	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Washington.....	29	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county.....	20	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	-	-
Dearborn County.....	34	44 947	3 429	335	33	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Aurora.....	9	20 197	1 300	100	9	20 197	1 300	100	-	-
Greendale.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Lawrenceburg.....	11	13 397	1 086	88	11	13 397	1 086	88	-	-
Balance of county.....	12	(D)	(D)	(D)	11	7 897	882	134	1	(D)
Decatur County.....	53	143 165	5 856	410	49	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Greensburg.....	28	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county.....	25	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
De Kalb County.....	42	117 420	5 306	372	37	100 818	4 596	343	5	16 602
Auburn.....	18	18 900	1 414	114	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Butler.....	4	2 763	281	26	4	2 763	281	26	-	-
Garrett.....	3	8 219	382	19	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county.....	17	87 538	3 229	213	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Delaware County.....	170	398 042	23 934	1 514	152	291 304	22 095	1 421	18	106 738
Albany (part) Δ.....	4	8 551	525	32	4	8 551	525	32	-	-
Muncie.....	115	207 749	18 871	1 198	102	(D)	(D)	(D)	13	(D)
Yorktown.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county.....	50	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Dubois County.....	77	248 433	14 010	812	68	(D)	(D)	(D)	9	(D)
Huntingburg.....	13	55 235	2 203	102	13	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Jasper.....	40	132 883	8 167	438	32	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Balance of county.....	24	60 315	3 640	272	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Elkhart County.....	338	1 052 166	76 745	4 520	292	835 522	60 595	3 595	46	216 644
Elkhart.....	215	606 764	45 702	2 644	182	452 079	38 662	2 253	33	154 685
Goshen.....	44	101 627	7 594	520	38	76 621	5 643	399	6	25 006
Nappanee (part) Δ.....	14	31 486	2 414	123	14	31 486	2 414	123	-	-
Balance of county.....	65	312 289	21 035	1 233	58	275 336	13 876	820	7	36 953
Fayette County.....	21	42 011	3 000	195	21	42 011	3 000	195	-	-
Connersville.....	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county.....	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Floyd County.....	79	118 428	8 533	645	70	86 472	7 699	566	9	31 956
New Albany.....	72	110 382	8 113	599	65	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county.....	7	8 046	420	46	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Fountain County.....	37	77 158	2 232	206	36	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Attica.....	6	5 429	377	29	6	5 429	377	29	-	-
Covington.....	8	9 681	336	33	8	9 681	336	33	-	-
Balance of county.....	23	62 048	1 519	144	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Franklin County.....	25	37 060	1 744	142	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Batesville (part) Δ.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Brookville.....	11	15 027	1 048	79	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county.....	12	(D)	(D)	(D)	11	16 124	419	44	1	(D)
Fulton County.....	53	124 521	3 464	225	47	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Rochester.....	20	45 210	1 363	112	17	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county.....	33	79 311	2 101	113	30	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Gibson County.....	48	171 842	5 030	328	45	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Fort Branch.....	7	3 700	451	36	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Oakland City.....	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Princeton.....	17	89 026	1 680	116	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county.....	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	-	-
Grant County.....	111	141 986	9 804	754	105	124 158	9 440	737	6	17 828
Fairmount.....	4	5 716	342	29	4	5 716	342	29	-	-
Gas City.....	5	2 438	309	32	5	2 438	309	32	-	-
Marion.....	75	89 728	6 941	522	71	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Upland.....	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Balance of county.....	26	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Greene County.....	44	83 576	2 585	223	42	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Bloomfield.....	9	8 962	386	24	9	8 962	386	24	-	-
Linton.....	8	(D)	(D)	(D)	7	3 568	288	33	1	(D)
Balance of county.....	27	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	1	(D)

**Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1982—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Indiana—Con.										
Hamilton County	210	707 716	33 315	1 717	160	446 217	28 638	1 528	50	261 499
Carmel	86	175 607	9 334	495	58	111 884	6 957	402	28	63 723
Cicero	3	3 600	230	18	3	3 600	230	18	-	-
Noblesville	41	63 753	4 663	301	31	50 377	4 024	261	10	13 376
Westfield	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	70	(D)	(D)	(D)	60	(D)	(D)	(D)	10	(D)
Hancock County	54	98 578	5 097	372	49	95 693	4 960	365	5	2 885
Cumberland (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fortville	7	10 391	876	40	7	10 391	876	40	-	-
Greenfield	21	31 238	2 142	161	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	26	56 949	2 079	171	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Harrison County	39	62 415	4 075	323	38	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Corydon	16	21 690	1 513	136	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	23	40 725	2 562	187	23	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Hendricks County	67	83 394	4 285	327	56	73 583	3 917	302	11	9 811
Brownsburg	9	3 246	430	28	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Danville	11	18 266	1 114	83	11	18 266	1 114	83	-	-
Plainfield	14	16 411	1 215	79	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	33	45 471	1 526	137	27	39 658	1 286	123	6	5 813
Henry County	64	83 046	4 763	380	59	64 481	3 761	330	5	18 565
Middletown	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
New Castle	29	35 661	2 541	203	25	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	33	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Howard County	120	259 193	14 730	1 030	106	(D)	(D)	(D)	14	(D)
Kokomo	91	211 186	11 637	792	81	132 639	10 267	735	10	78 547
Balance of county	29	48 007	3 093	238	25	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Huntington County	56	178 045	6 289	420	47	98 656	5 400	384	9	79 389
Huntington	31	120 729	4 525	312	25	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Balance of county	25	57 316	1 764	108	22	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Jackson County	45	205 087	10 663	672	39	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Brownstown	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-
Seymour	22	118 362	6 779	427	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	23	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Jasper County	51	190 135	7 649	423	49	(D)	(D)	(D)	2	(D)
De Motte	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Rensselaer	17	87 511	3 271	168	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	31	(D)	(D)	(D)	30	97 575	3 873	222	1	(D)
Jay County	30	42 422	2 837	253	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Dunkirk (part) Δ	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Portland	15	18 332	1 251	110	15	18 332	1 251	110	-	-
Balance of county	11	(D)	(D)	(D)	10	17 896	1 321	95	1	(D)
Jefferson County	44	50 639	3 568	292	42	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Hanover	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Madison	34	37 899	2 826	227	32	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
Jennings County	18	32 507	2 526	192	15	27 417	1 968	149	3	5 090
North Vernon	11	22 401	1 708	128	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	7	10 106	818	64	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Johnson County	99	143 524	11 208	711	79	104 446	8 445	593	20	39 078
Edinburgh (part) Δ	8	11 297	409	28	8	11 297	409	28	-	-
Franklin	20	21 908	1 475	103	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Greenwood	46	80 210	7 145	404	33	47 113	4 684	304	13	33 097
New Whiteland	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	24	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Knox County	105	378 871	17 704	1 117	97	365 739	15 677	1 013	8	13 132
Bicknell	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vincennes	67	292 048	13 545	844	61	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Balance of county	38	86 823	4 159	273	36	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Kosciusko County	111	211 089	10 978	810	98	154 661	10 383	751	13	56 428
Nappanee (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syracuse	5	4 569	252	16	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Warsaw	52	129 795	6 074	455	45	84 684	5 695	430	7	45 111
Winona Lake	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county	54	76 725	4 652	339	50	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Lagrange County	35	118 947	3 883	349	31	56 842	3 052	238	4	62 105
Lake County	449	1 865 131	109 713	5 927	386	1 011 741	92 829	5 194	63	853 390
Cedar Lake	7	2 776	213	25	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Crown Point	22	46 666	2 384	114	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Dyer	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
East Chicago	38	203 152	15 106	785	35	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Gary	72	301 730	25 430	1 213	68	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Griffith	14	26 414	2 151	116	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Hammond	103	559 552	27 026	1 495	88	205 841	22 770	1 343	15	353 711
Highland	33	56 936	5 809	343	25	36 352	3 848	238	8	20 584
Hobart	18	76 034	5 057	287	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Lake Station Δ	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 8. **Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:**
1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Indiana—Con.										
Lake County—Con.										
Lowell	10	7 134	608	44	10	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Merrillville	42	112 835	9 800	595	33	85 373	6 947	484	9	27 462
Munster	19	24 912	2 851	144	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
New Chicago	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
St. John	4	1 851	285	18	4	1 851	285	18	-	-
Schererville	15	16 645	2 329	151	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Whiting	8	(D)	(D)	(D)	6	13 321	3 675	167	2	(D)
Balance of county	35	(D)	(D)	(D)	30	42 058	3 293	232	5	(D)
La Porte County	131	244 335	17 845	1 071	111	181 294	14 263	904	20	63 041
La Porte	45	56 536	4 453	289	41	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Michigan City	61	106 843	9 619	584	48	(D)	(D)	(D)	13	(D)
Trail Creek	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Westville	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Lawrence County	45	82 038	5 559	362	35	48 542	4 420	291	10	33 496
Bedford	31	53 280	4 427	281	24	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Mitchell	5	21 067	562	31	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	9	7 691	570	50	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Madison County	130	298 363	19 586	1 246	115	247 881	17 461	1 140	15	50 482
Alexandria	6	5 396	1 247	97	6	5 396	1 247	97	-	-
Anderson	80	185 543	14 651	886	71	143 834	13 306	827	9	41 709
Chesterfield	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
Elwood (part) Δ	12	12 666	855	84	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	30	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Marion County Δ	1 812	10 538 034	513 851	27 282	1 268	3 763 348	333 841	19 366	544	6 774 686
Beech Grove Δ	17	52 106	2 758	168	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Cumberland (part) Δ	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Indianapolis Δ	1 744	10 156 909	501 711	26 631	1 213	3 616 884	324 436	18 834	531	6 540 025
Lawrence Δ	32	36 894	4 476	259	27	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Southport Δ	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Speedway Δ	15	283 363	4 359	196	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Marshall County	73	134 400	7 487	574	64	120 810	7 041	535	9	13 590
Bremen	13	39 793	1 242	89	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Plymouth	26	48 725	4 201	338	25	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	34	45 882	2 044	147	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Martin County	16	36 877	1 163	92	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Loogootee	7	15 081	355	32	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	9	21 796	808	60	9	21 796	808	60	-	-
Miami County	46	177 400	4 888	367	40	97 766	3 754	285	6	79 634
Peru	19	82 217	1 485	133	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	27	95 183	3 403	234	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Monroe County	87	262 432	16 961	996	72	223 718	14 159	855	15	38 714
Bloomington	58	217 035	13 504	730	50	198 067	11 921	647	8	18 968
Ellettsville	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county	29	45 397	3 457	266	22	25 651	2 238	208	7	19 746
Montgomery County	62	282 959	8 789	565	58	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Crawfordsville	29	112 639	5 518	337	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	33	170 320	3 271	228	32	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Morgan County	41	50 480	3 315	255	37	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Martinsville	16	15 055	1 531	92	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Mooresville	9	4 906	457	51	9	4 906	457	51	-	-
Balance of county	16	30 519	1 327	112	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Newton County	36	102 626	7 935	344	35	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Noble County	60	174 767	9 164	633	55	162 283	8 608	574	5	12 484
Kendallville	19	70 822	3 716	265	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Ligonier	7	44 133	1 570	82	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	34	59 812	3 878	286	31	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Ohio County	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Orange County	23	26 916	1 695	127	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Paoli	7	4 068	379	37	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	16	22 848	1 316	90	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Owen County	12	14 176	890	70	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Spencer	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Parke County	25	23 824	1 332	123	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Rockville	11	12 301	850	73	11	12 301	850	73	-	-
Balance of county	14	11 523	482	50	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Perry County	19	13 766	1 298	86	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Tell City	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Pike County	14	32 238	1 006	71	14	32 238	1 006	71	-	-
Petersburg	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types	
					Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)		Establishments (number)	Sales (\$1,000)
Indiana—Con.										
Porter County	115	405 293	22 503	1 154	103	217 480	14 715	901	12	187 813
Chesterton	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Hebron	7	2 841	352	40	7	2 841	352	40	-	-
Portage	20	70 911	2 316	122	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Porter	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Valparaiso	48	138 943	9 258	531	42	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Balance of county	30	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Posey County	31	184 773	4 727	295	23	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Mount Vernon	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	19	(D)	(D)	(D)	14	42 391	2 103	149	5	(D)
Pulaski County	42	149 170	5 910	370	41	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Putnam County	47	43 292	2 755	208	44	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Greencastle	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	30	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Randolph County	56	150 852	3 923	298	53	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Albany (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Union City	9	6 755	670	49	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Winchester	16	15 021	1 092	93	16	15 021	1 092	93	-	-
Balance of county	31	129 076	2 161	156	30	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Ripley County	44	49 104	2 297	226	39	35 341	1 923	180	5	13 763
Batesville (part) Δ	6	(D)	(D)	(D)	4	7 107	383	31	2	(D)
Balance of county	38	(D)	(D)	(D)	35	28 234	1 540	149	3	(D)
Rush County	45	74 120	3 910	298	40	67 678	3 194	260	5	6 442
Rushville	17	26 177	1 769	140	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	28	47 943	2 141	158	24	(D)	(D)	(D)	4	(D)
St. Joseph County	426	1 428 582	96 728	5 378	326	729 473	73 657	4 260	100	699 109
Mishawaka	65	97 873	9 518	582	46	64 033	6 820	471	19	33 840
South Bend	271	914 175	74 975	4 066	213	556 666	58 596	3 262	58	357 509
Balance of county	90	416 534	12 235	730	67	108 774	8 241	527	23	307 760
Scott County	20	18 972	1 277	107	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Austin	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Scottsburg	10	12 779	783	56	10	12 779	783	56	-	-
Balance of county	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Shelby County	61	110 553	8 648	543	55	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Shelbyville	31	32 126	2 430	175	26	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	30	78 427	6 218	368	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Spencer County	33	104 704	4 725	294	31	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Rockport	4	5 293	294	19	4	5 293	294	19	-	-
Balance of county	29	99 411	4 431	275	27	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Starke County	28	53 473	1 685	128	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Knox	9	8 945	550	43	9	8 945	550	43	-	-
Balance of county	19	44 528	1 135	85	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Steuben County	38	44 453	3 287	230	35	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Angola	17	15 720	1 277	88	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	21	28 733	2 010	142	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Sullivan County	29	72 895	2 927	194	27	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Sullivan	11	20 164	979	71	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	18	52 731	1 948	123	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Switzerland County	3	430	64	9	3	430	64	9	-	-
Tippecanoe County	143	319 413	25 197	1 662	127	255 529	21 626	1 526	16	63 884
Lafayette	97	201 214	18 647	1 249	90	178 148	17 241	1 190	7	23 066
West Lafayette	17	45 405	2 921	131	12	10 028	1 086	86	5	35 377
Balance of county	29	72 794	3 629	282	25	67 353	3 299	250	4	5 441
Tipton County	25	252 416	6 332	299	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Elwood (part) Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tipton	9	16 482	762	51	9	(D)	(D)	(D)	-	(D)
Balance of county	16	235 934	5 570	248	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Union County	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Vanderburgh County	451	1 621 858	108 351	6 003	371	1 166 086	87 364	5 192	80	455 772
Evansville	384	1 439 055	94 830	5 179	309	(D)	(D)	(D)	75	(D)
Balance of county	67	182 803	13 521	824	62	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Vermillion County	19	34 049	1 712	126	19	34 049	1 712	126	-	-
Clinton	8	14 892	815	60	8	14 892	815	60	-	-
Balance of county	11	19 157	897	66	11	19 157	897	66	-	-
Vigo County	203	554 246	37 781	2 425	180	466 566	32 980	2 170	23	87 680
Terre Haute	168	509 030	34 506	2 141	148	442 821	30 586	1 966	20	66 209
West Terre Haute	7	7 873	899	70	7	7 873	899	70	-	-
Balance of county	28	37 343	2 376	214	25	15 872	1 495	134	3	21 471
Wabash County	73	224 017	8 522	612	68	208 906	8 333	586	5	15 111
North Manchester	17	53 889	1 611	95	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Wabash	25	87 539	2 404	259	25	87 539	2 404	259	-	-
Balance of county	31	82 589	4 507	258	27	(D)	(D)	(D)	4	(D)

Table 8. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Indiana—Con.										
Warren County.....	21	34 067	1 491	108	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Warrick County.....	42	158 221	4 693	307	35	149 451	4 335	289	7	8 770
Boonville.....	10	55 090	2 246	144	10	55 090	2 246	144	-	-
Chandler.....	4	4 095	522	32	4	4 095	522	32	-	-
Newburgh.....	9	10 845	593	32	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county.....	19	88 191	1 332	99	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Washington County.....	22	28 579	1 697	138	18	23 493	1 312	121	4	5 096
Salem.....	13	14 878	971	73	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county.....	9	13 701	726	65	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Wayne County.....	109	281 212	18 574	1 179	98	213 167	16 630	1 084	11	68 045
Richmond.....	80	226 081	15 876	970	70	(D)	(D)	(D)	10	(D)
Balance of county.....	29	55 131	2 698	209	28	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Wells County.....	39	110 703	5 801	373	37	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Bluffton.....	21	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county.....	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	-	(D)
White County.....	54	211 863	7 137	495	50	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Monticello.....	12	24 363	1 740	101	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county.....	42	187 500	5 397	394	39	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Whitley County.....	37	52 647	3 743	282	34	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Columbia City.....	12	13 026	1 608	112	12	13 026	1 608	112	-	-
Balance of county.....	25	39 621	2 135	170	22	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 9. Counties Ranked by Volume of Sales: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Indiana -----	(X)	31 511 856	31 511 856	100.0	Indiana—Con.				
Marion Δ -----	1	10 538 034	10 538 034	33.4	Warrick -----	36	158 221	27 623 568	87.7
Allen -----	2	2 713 978	13 252 012	42.1	Randolph -----	37	150 852	27 774 420	88.1
Lake -----	3	1 865 131	15 117 143	48.0	Pulaski -----	38	149 170	27 923 590	88.6
Vanderburgh -----	4	1 621 858	16 739 001	53.1	Benton -----	39	145 967	28 069 557	89.1
St. Joseph -----	5	1 428 582	18 167 583	57.7	Johnson -----	40	143 524	28 213 081	89.5
Elkhart -----	6	1 052 166	19 219 749	61.0	Decatur -----	41	143 165	28 356 246	90.0
Hamilton -----	7	707 716	19 927 465	63.2	Grant -----	42	141 986	28 498 232	90.4
Vigo -----	8	554 246	20 481 711	65.0	Marshall -----	43	134 400	28 632 632	90.9
Porter -----	9	405 293	20 887 004	68.3	Clinton -----	44	134 180	28 766 812	91.3
Delaware -----	10	398 042	21 285 046	67.5	Fulton -----	45	124 521	28 891 333	91.7
Knox -----	11	378 871	21 663 917	68.7	Adams -----	46	123 465	29 014 798	92.1
Bartholomew -----	12	322 697	21 986 614	69.8	Lagrange -----	47	118 947	29 133 745	92.5
Tippecanoe -----	13	319 413	22 306 027	70.8	Floyd -----	48	118 428	29 252 173	92.8
Clark -----	14	318 618	22 624 645	71.8	De Kalb -----	49	117 420	29 369 593	93.2
Carroll -----	15	307 988	22 932 633	72.8	Wells -----	50	110 703	29 480 296	93.6
Madison -----	16	298 363	23 230 996	73.7	Shelby -----	51	110 553	29 590 849	93.9
Montgomery -----	17	282 959	23 513 955	74.6	Spencer -----	52	104 704	29 695 553	94.2
Boone -----	18	282 114	23 796 069	75.5	Newton -----	53	102 626	29 798 179	94.6
Wayne -----	19	281 212	24 077 281	76.4	Hancock -----	54	98 578	29 896 757	94.9
Monroe -----	20	262 432	24 339 713	77.2	Greene -----	55	83 576	29 980 333	95.1
Howard -----	21	259 193	24 598 906	78.1	Hendricks -----	56	83 394	30 063 727	95.4
Tipton -----	22	252 416	24 851 322	78.9	Henry -----	57	83 046	30 146 773	95.7
Dubois -----	23	248 433	25 099 755	79.7	Lawrence -----	58	82 038	30 228 811	95.9
La Porte -----	24	244 335	25 344 090	80.4	Daviess -----	59	80 859	30 309 670	96.2
Wabash -----	25	224 017	25 568 107	81.1	Fountain -----	60	77 158	30 386 828	96.4
White -----	26	211 863	25 779 970	81.8	Rush -----	61	74 120	30 460 948	96.7
Kosciusko -----	27	211 089	25 991 059	82.5	Sullivan -----	62	72 895	30 533 843	96.9
Jackson -----	28	205 087	26 196 146	83.1	Harrison -----	63	62 415	30 596 258	97.1
Cass -----	29	192 239	26 388 385	83.7	Starke -----	64	53 473	30 649 731	97.3
Jasper -----	30	190 135	26 578 520	84.3	Whitley -----	65	52 647	30 702 378	97.4
Posey -----	31	184 773	26 763 293	84.9	Jefferson -----	66	50 639	30 753 017	97.6
Huntington -----	32	178 045	26 941 338	85.5	Morgan -----	67	50 480	30 803 497	97.8
Miami -----	33	177 400	27 118 738	86.1	Ripley -----	68	49 104	30 852 601	97.9
Noble -----	34	174 767	27 293 505	86.6	Dearborn -----	69	44 947	30 897 548	98.1
Gibson -----	35	171 842	27 465 347	87.2	Steuben -----	70	44 453	30 942 001	98.2

See footnotes at end of table.

Table 9. Counties Ranked by Volume of Sales: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Indiana—Con.					Indiana—Con.				
Putnam -----	71	43 292	30 985 293	98.3	Pike -----	81	32 238	31 355 796	99.5
Jay -----	72	42 422	31 027 715	98.5	Washington -----	82	28 579	31 384 375	99.6
Blackford -----	73	42 108	31 069 823	98.6	Orange -----	83	26 916	31 411 291	99.7
Fayette -----	74	42 011	31 111 834	98.7	Parke -----	84	23 824	31 435 115	99.8
Clay -----	75	37 164	31 148 998	98.8	Scott -----	85	18 972	31 454 087	99.8
					Owen -----	86	14 176	31 468 263	99.9
Franklin -----	76	37 060	31 186 058	99.0	Perry -----	87	13 766	31 482 029	99.9
Martin -----	77	36 877	31 222 935	99.1	Brown -----	88	2 766	31 484 795	99.9
Warren -----	78	34 067	31 257 002	99.2	Switzerland -----	89	430	31 485 225	99.9
Vermillion -----	79	34 049	31 291 051	99.3	Crawford -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Jennings -----	80	32 507	31 323 558	99.4	Ohio -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Union -----	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Counties with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Indiana -----	(X)	31 511 856	31 511 856	100.0	Indiana—Con.				
Indianapolis Δ -----	1	10 156 909	10 156 909	32.2	Bedford -----	51	53 280	22 030 151	69.9
Fort Wayne -----	2	2 225 642	12 382 551	39.3	Beech Grove Δ -----	52	52 106	22 082 257	70.1
Evansville -----	3	1 439 055	13 821 606	43.9	Plymouth -----	53	48 725	22 130 982	70.2
South Bend -----	4	914 175	14 735 781	46.8	Crown Point -----	54	46 666	22 177 648	70.4
Elkhart -----	5	606 764	15 342 545	48.7	West Lafayette -----	55	45 405	22 223 053	70.5
Hammond -----	6	559 552	15 902 097	50.5	Rochester -----	56	45 210	22 268 263	70.7
Terre Haute -----	7	509 030	16 411 127	52.1	Ligonier -----	57	44 133	22 312 396	70.8
Gary -----	8	301 730	16 712 857	53.0	Bremen -----	58	39 793	22 352 189	70.9
Vincennes -----	9	292 048	17 004 905	54.0	Madison -----	59	37 899	22 390 088	71.1
Speedway Δ -----	10	283 363	17 288 268	54.9	Lawrence Δ -----	60	36 894	22 426 982	71.2
Columbus -----	11	233 506	17 521 774	55.6	New Castle -----	61	35 661	22 462 643	71.3
Richmond -----	12	226 081	17 747 855	56.3	Shelbyville -----	62	32 126	22 494 769	71.4
Bloomington -----	13	217 035	17 964 890	57.0	Nappanee -----	63	31 486	22 526 255	71.5
Kokomo -----	14	211 186	18 176 076	57.7	Greenfield -----	64	31 238	22 557 493	71.6
Muncie -----	15	207 749	18 383 825	58.3	New Haven -----	65	27 840	22 585 333	71.7
East Chicago -----	16	203 152	18 586 977	59.0	Griffith -----	66	26 414	22 611 747	71.8
Lafayette -----	17	201 214	18 788 191	59.6	Rushville -----	67	26 177	22 637 924	71.8
Anderson -----	18	185 543	18 973 734	60.2	Zionsville -----	68	26 146	22 664 070	71.9
Carmel -----	19	175 607	19 149 341	60.8	Delphi -----	69	25 590	22 689 660	72.0
Clarksville -----	20	172 190	19 321 531	61.3	Hartford City -----	70	25 448	22 715 108	72.1
Valparaiso -----	21	138 943	19 460 474	61.8	Decatur -----	71	24 939	22 740 047	72.2
Jasper -----	22	132 883	19 593 357	62.2	Munster -----	72	24 912	22 764 959	72.2
Warsaw -----	23	129 795	19 723 152	62.6	Monticello -----	73	24 363	22 789 322	72.3
Huntington -----	24	120 729	19 843 881	63.0	North Vernon -----	74	22 401	22 811 723	72.4
Seymour -----	25	118 362	19 962 243	63.3	Franklin -----	75	21 908	22 833 631	72.5
Merrillville -----	26	112 835	20 075 078	63.7	Corydon -----	76	21 690	22 855 321	72.5
Crawfordsville -----	27	112 639	20 187 717	64.1	Mitchell -----	77	21 067	22 876 388	72.6
New Albany -----	28	110 382	20 298 099	64.4	Brazil -----	78	20 756	22 897 144	72.7
Michigan City -----	29	106 843	20 404 942	64.8	Aurora -----	79	20 197	22 917 341	72.7
Jeffersonville -----	30	103 586	20 508 528	65.1	Sullivan -----	80	20 164	22 937 505	72.8
Goshen -----	31	101 627	20 610 155	65.4	Auburn -----	81	18 900	22 956 405	72.9
Mishawaka -----	32	97 873	20 708 028	65.7	Batesville -----	82	18 557	22 974 962	72.9
Marion -----	33	89 728	20 797 756	66.0	Portland -----	83	18 332	22 993 294	73.0
Princeton -----	34	89 026	20 886 782	66.3	Danville -----	84	18 266	23 011 560	73.0
Wabash -----	35	87 539	20 974 321	66.6	Schererville -----	85	16 645	23 028 205	73.1
Rensselaer -----	36	87 511	21 061 832	66.8	Tipton -----	86	16 482	23 044 687	73.1
Peru -----	37	82 217	21 144 049	67.1	Plainfield -----	87	16 411	23 061 098	73.2
Greenwood -----	38	80 210	21 224 259	67.4	Angola -----	88	15 720	23 076 818	73.2
Hobart -----	39	76 034	21 300 293	67.6	Loogootee -----	89	15 081	23 091 899	73.3
Frankfort -----	40	73 569	21 373 862	67.8	Martinsville -----	90	15 055	23 106 954	73.3
Portage -----	41	70 911	21 444 773	68.1	Brookville -----	91	15 027	23 121 981	73.4
Kendallville -----	42	70 822	21 515 595	68.3	Winchester -----	92	15 021	23 137 002	73.4
Noblesville -----	43	63 753	21 579 348	68.5	Clinton -----	93	14 892	23 151 894	73.5
Lebanon -----	44	60 281	21 639 629	68.7	Salem -----	94	14 878	23 166 772	73.5
Logansport -----	45	59 556	21 699 185	68.9	Lawrenceburg -----	95	13 397	23 180 169	73.6
Highland -----	46	56 936	21 756 121	69.0	Columbia City -----	96	13 026	23 193 195	73.6
La Porte -----	47	56 536	21 812 657	69.2	Scottsburg -----	97	12 779	23 205 974	73.6
Huntingburg -----	48	55 235	21 867 892	69.4	Elwood -----	98	12 666	23 218 640	73.7
Boonville -----	49	55 090	21 922 982	69.6	Rockville -----	99	12 301	23 230 941	73.7
North Manchester -----	50	53 889	21 976 871	69.7	Edinburgh Δ -----	100	11 297	23 242 238	73.7

See footnotes at end of table.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1977 and 1982 censuses, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Indiana—Con.					Indiana—Con.				
Newburgh -----	101	10 845	23 253 083	73.8	Winona Lake -----	131	-	23 400 410	74.3
Fortville -----	102	10 391	23 263 474	73.8	Austin -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Covington -----	103	9 681	23 273 155	73.9	Berne -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Bloomfield -----	104	8 962	23 282 117	73.9	Bluffton -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Knox -----	105	8 945	23 291 062	73.9	Brownstown -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Albany -----	106	8 551	23 299 613	73.9	Chesterfield -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Garrett -----	107	8 219	23 307 832	74.0	Chesterton -----	(X)	(D)	(X)	(X)
West Terre Haute -----	108	7 873	23 315 705	74.0	Connersville -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Lowell -----	109	7 134	23 322 839	74.0	Cumberland -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Union City -----	110	6 755	23 329 594	74.0	De Motte -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Fairmount -----	111	5 716	23 335 310	74.1	Dunkirk -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Attica -----	112	5 429	23 340 739	74.1	Dyer -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Alexandria -----	113	5 396	23 346 135	74.1	Greencastle -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Rockport -----	114	5 293	23 351 428	74.1	Greendale -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Charlestown -----	115	5 251	23 356 679	74.1	Greensburg -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Mooresville -----	116	4 906	23 361 585	74.1	Hanover -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Syracuse -----	117	4 569	23 366 154	74.2	Lake Station Δ -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Chandler -----	118	4 095	23 370 249	74.2	Linton -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Paoli -----	119	4 068	23 374 317	74.2	Middletown -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Fort Branch -----	120	3 700	23 378 017	74.2	Mount Vernon -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Cicero -----	121	3 600	23 381 617	74.2	New Chicago -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Brownsburg -----	122	3 246	23 384 863	74.2	New Whiteland -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Sellersburg -----	123	2 878	23 387 741	74.2	Oakland City -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Hebron -----	124	2 841	23 390 582	74.2	Petersburg -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Cedar Lake -----	125	2 776	23 393 358	74.2	Porter -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Butler -----	126	2 763	23 396 121	74.2	Southport Δ -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Gas City -----	127	2 438	23 398 559	74.3	Spencer -----	(X)	(D)	(X)	(X)
St. John -----	128	1 851	23 400 410	74.3	Tell City -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Bicknell -----	129	-	23 400 410	74.3	Trail Creek -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Ellettsville -----	130	-	23 400 410	74.3	Upland -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Washington -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Westfield -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Westville -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Whiting -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Yorktown -----	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Places with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

APPENDIX A.

General Explanation

CENSUS COVERAGE AND METHODOLOGY

Structure and method of enumeration—All wholesale firms that had at least one quarter of payroll in 1982 were included in the census of wholesale trade and were mailed either a regular census form or a short classification form. The coverage and the method of obtaining census information from each follow:

1. Large companies, i.e., all multiunit firms and all single-unit firms above the payroll size cutoff established to separate large from small employers, and a 10-percent sample of the small employers were mailed the appropriate 1982 Census of Distributive Trades establishment report forms. Although the payroll cutoff varied by kind of business, small employers generally included firms with one to three employees and represented about 10 percent of total wholesale sales. For the large companies, a report of company organization is conducted periodically to identify firms which operated establishments at more than one location and to obtain information on payroll and mid-March employment at each location. The 1981 Report of Company Organization was used as a coverage check in the census. In the census mailing package containing the appropriate 1982 questionnaires, multiestablishment firms also were sent a form to use in updating the list of establishments with those opened since 1981.
2. Small companies other than those included in the 10-percent sample described above were mailed the classification forms, which did not include questions on payroll, employment, and sales by commodity lines. Data on payroll and employment for these firms were derived or estimated from administrative records of other Federal agencies.

Method of classifying kinds of business—Establishments receiving the regular census forms were classified on the basis of their answers to questions on sales by commodity lines and other inquiries. Those that received classification forms were classified on the basis of their self-designation and answers to other inquiries.

COMPARABILITY OF THE 1977 AND 1982 CENSUSES

The 1977 and 1982 censuses were conducted under similar conditions and procedures except for the following:

Geographic areas—The boundaries of a number of areas for which data are shown in the 1982 census are not the same as in the 1977 census because of annexations, other boundary changes, redefinitions of SMSA's, and changes in qualifying criteria since 1977.

In 1977, separate data were published for certain census-defined unincorporated places with 25,000 inhabitants or more. For 1982, data for census-defined unincorporated places are no longer shown separately but are included as part of the "remainder of county" statistics. In addition, improved methods, used in the 1982 census for determining the proper geographic areas into which businesses are tabulated within a given county, resulted in a number of businesses that were not tabulated as part of the "remainder of county" statistics in previous censuses being included within the "remainder of county" for 1982.

In 1977, special economic urban areas (see Geographic Areas Covered in introductory text) in New England qualified for separate publication if they had an urban population of at least 2,500 and a total population of at least 10,000. For 1982, the urban population requirement has been eliminated, and the area must have a population of 10,000 to qualify for separate publication.

Standard Industrial Classification—In both 1982 and 1977, classifications are based on the 1972 Standard Industrial Classification (SIC) Manual¹ and on a supplement issued in 1977 showing minor revisions and clarifications to the SIC structure. As a result of a later clarification in 1982 by the SIC committee, the sale of crude oil from bulk storage facilities has been classified in petroleum bulk stations and terminals (5171) rather than petroleum and petroleum products (5172) as it was in 1977 and all previous censuses.

Payroll and employment—The 1977 employment item included three pay-period statistics omitted from the 1982 inquiry: the number of paid employees for the pay period including the 12th of May, August, and November. These statistics are collected and published by the Bureau of Labor Statistics.

Inventories—In 1982, inventories were reported at cost or market using generally accepted accounting methods. Inventories calculated on a last-in-first-out (LIFO) basis were reported before the LIFO adjustment. In 1977, inventories were reported by valuation method and summed to a total for each establishment; in prior censuses, all inventories were reported at cost. Method of valuation data are collected in the Annual Trade Survey.

EXPLANATION OF TERMS

Establishments—An establishment is a single physical location at which business is conducted. It is not necessarily identical with a company or enterprise,

¹Standard Industrial Classification Manual: 1972. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 041-001-00066-6. 1977 Supplement. Stock No. 003-005-00176-0.

which may consist of one establishment or more. Census of wholesale trade figures represent a summary of reports for individual establishments rather than companies. For cases where a census report was received, separate information was obtained for each location where business was conducted. When administrative records of other Federal agencies were used instead of a census report, no information was available on the number of locations operated. Estimates of this number were derived from a sample and will be provided in the Miscellaneous Subjects report (WC82-I-4). Each census report was tabulated according to the physical location at which the business was conducted. The count of establishments in this publication represents the number in business at the end of the year.

A comparison of the number of establishments in business at the end of the year versus the number active any time during the year for the United States as a whole is presented by kind-of-business group in appendix G of the United States Summary report included as part of this series.

When two activities or more were carried on at a single location under a single ownership, all activities generally were grouped together as a single establishment. The entire establishment was classified on the basis of its major activity and all data for it were included in that classification. However, when distinct and separate economic activities (for which different industry classification codes were appropriate) were conducted under the same ownership at a single location, and when conditions prescribed by the SIC manual for recognizing the existence of more than one establishment were met, separate establishment reports for each of the different activities were obtained in the census.

Firms—A firm is a business organization or entity consisting of one domestic establishment (location) or more under common ownership or control. For economic census purposes, the terms "firm" and "company" are synonymous.

Sales—Sales include merchandise sold for cash or credit at wholesale and retail by establishments primarily engaged in wholesale trade; receipts from rental or leasing of vehicles, equipment, instruments, tools, etc.; receipts for delivery, installation, maintenance, repair, alteration, storage, and other services; and gasoline, liquor, tobacco, and other excise taxes which are paid by the manufacturer and passed on to the wholesaler.

Sales are net after deductions for refunds and allowances for merchandise returned by customers. Trade-in allowances are not deducted from total sales. Total sales do not include carrying or other credit charges; sales (or other) taxes collected from customers and forwarded to taxing authorities; and non-operating income from such sources as investments, rental or sale of real estate, etc.

Sales in this report do not include wholesale sales made by manufacturers, retailers, service establishments, or other businesses whose primary activity is other than wholesale trade. They do include receipts other than from the sales of merchandise at wholesale, e.g., service receipts, retail sales, etc., by establishments primarily engaged in wholesale trade.

Although the count of establishments represents the number in business at the end of the year, the sales figures include sales of all establishments in business at any time during the year. Sales shown for agents and brokers represent the value of the goods involved in the transactions rather than the commissions received or earnings.

Annual payroll—Payroll includes all forms of compensation such as salaries, wages, commissions, bonuses, vacation allowance, sick-leave pay, and the value of payments in kind (e.g., free meals and lodgings), paid during the year to all employees. For corporations, it includes amounts paid to officers and executives; for unincorporated businesses, it does not include profit or other compensation of proprietors or partners. Payroll is reported before deductions for social security, income tax, insurance, union dues, etc. This definition of payroll is the same as that used by the Internal Revenue Service on form 941.

First quarter payroll—This item consists of payroll, as defined above, paid to persons employed at any time during the quarter January to March 1982.

Paid employees for pay period including March 12—Paid employees consist of the full-time and part-time employees, including salaried officers and executives of corporations, who were on the payroll in the pay period including March 12. Included are employees on paid sick leave, paid holidays, and paid vacations; not included are proprietors and partners of unincorporated businesses. The definition of paid employees is the same as that used on IRS form 941.

1982 and 1981 inventories—Inventories consist of stocks of merchandise for sale at the end of 1982 and 1981. They are reported on an ownership basis; all merchandise owned by reporting establishments is included, even though some may be held by others for sale on consignment. Goods held by the reporting establishment, but owned by others, are not included. Data for 1982 and 1981 inventories LIFO composition will be published in the 1982 Census of Wholesale Trade Miscellaneous Subjects report (WC82-I-4).

Operating expenses—Operating expenses include payroll as well as overhead expenses of the establishment. They do not include the cost of goods sold or income or excise taxes. Nor do they include withdrawals by proprietors or partners of unincorporated businesses.

Auxiliary establishments—Each company included in the census was asked to identify and report separately those auxiliary locations whose primary functions were to manage, administer, service, or support the activities of the other establishments of the company. Data for auxiliaries which primarily service wholesale establishments are presented for selected industrial classifications in tables included in the United States Summary report. Data for auxiliaries are presented for more detailed industry breakdowns in a subsequent report issued as part of the 1982 Enterprise Statistics reports.

KIND-OF-BUSINESS CLASSIFICATIONS

Wholesale trade, major groups 50 and 51 in the 1972 SIC manual, includes establishments primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional business users; or to other wholesalers; or acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to such persons or companies.

The principal types of establishments included are:

1. Merchant wholesalers who take title to the goods they sell, such as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, drop shippers, retailer cooperative warehouses, terminal elevators, and cooperative buying associations.
2. Manufacturers' sales branches and sales offices (but not retail stores) maintained by manufacturing or mining enterprises apart from their plants or mines for the purpose of marketing their products.
3. Agents, brokers, and commission merchants who buy or sell products owned by others on a commission or agency basis.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of used products are classified on the basis of the product sold.

Establishments primarily engaged in selling merchandise to contractors are included in wholesale trade, with the exception of lumber yards and paint, glass, and wallpaper stores. These exceptions are classified in retail trade if they sell to the general public, even if a higher proportion of their sales is made to contractors.

Establishments covered by the census were assigned a kind-of-business classification according to the industry classifications defined in the 1972 SIC Manual. When a more detailed classification was needed than that defined in the SIC Manual, more kinds of business were identified within a SIC.

Kind-of-business classifications are not interchangeable with commodity classifications, because most businesses sell several kinds of commodities. The kind-of-business code assigned generally reflects either the individual commodity or the commodity group which is the primary source of the establishment's receipts, or some mixture of commodities which characterizes the establishment's business. Thus, the classification of establishments by kind of business generally does not make it possible to determine either the number of establishments handling a particular commodity or the sales of that commodity. For example, the groceries and related products classification excludes establishments selling food if the sale of food is not the primary source of receipts; moreover, even though establishments are classified as groceries and related products, some of their receipts may be derived from the sale of nonfood products. Information on the extent to which commodities are handled by different kinds of business is available in the 1982 Census of Wholesale Trade report, Commodity Line Sales (WC82-I-3).

Descriptions of the 1982 Census of Wholesale Trade kind-of-business classifications follow:

Durable Goods (SIC Major Group 50)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods.

Motor vehicles and automotive parts and supplies (SIC 501)

Automobiles and other motor vehicles (SIC 5012)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of new and used passenger automobiles, trucks, and other motor vehicles. Automobile distributors primarily engaged in selling at retail to individual consumers for personal use, and also selling a limited amount of new and used passenger automobiles and trucks at wholesale to dealers, are classified in SIC 5511.

SIC 5012 is subdivided in some tables into—

1. New and used automobiles and motorcycles.
2. Trucks and tractors.

Automotive parts and supplies (SIC 5013)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of automotive parts, supplies, accessories, tools, and equipment.

SIC 5013 is subdivided in some tables into—

1. New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (without machine shop).
2. New automotive parts, accessories, and equipment—jobbers (without machine shop).
3. New automotive parts, accessories, and equipment—warehouse distributors (with machine shop).
4. New automotive parts, accessories and equipment—jobbers (with machine shop).
5. Used automotive parts, equipment, and supplies.
6. Petroleum products marketing equipment.

Tires and tubes (SIC 5014)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of rubber tires and tubes for passenger and commercial vehicles.

Furniture and home furnishings (SIC 502)

Furniture (SIC 5021)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of furniture, including bedsprings, mattresses, and other household furniture; office furniture; and furniture for public parks, buildings, etc.

SIC 5021 is subdivided in some tables into—

1. Household and lawn furniture.
2. Office and business furniture.

Home furnishings (SIC 5023)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of home furnishings and homewares, including antiques, china, glassware, and earthenware; lamps, curtains, and draperies; linens and towels; and carpets, linoleum, and all other types of hard and soft surface floor coverings.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical household goods are classified in SIC 5064.

SIC 5023 is subdivided in some tables into—

1. China, glassware, and crockery.
2. Linens, domestics, curtains, etc.
3. Floor coverings.
4. Other home furnishings.

Lumber and other construction materials (SIC 503)

Lumber, plywood and millwork (SIC 5031)—Establishments, with or without yards, primarily engaged in the wholesale distribution of rough, dressed, and finished lumber (but not timber); plywood; door and window frames (wood or metal); and other wood and metal millwork. Establishments selling lumber, plywood, and millwork to the general public and known as "retail" in the trade are classified in SIC 5211.

SIC 5031 is subdivided in some tables into—

1. Lumber-without yard.
2. Lumber-with yard.
3. Plywood and millwork (metal or wood).

Construction materials, n.e.c. (SIC 5039)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of such building materials as brick, building stone, cement, granite, gravel, lime, marble, plaster, building glass, roofing materials, sand, and tile. Establishments selling construction materials to the general public and known as retail in the trade are classified in SIC 5211. Establishments primarily selling ready-mix concrete are classified in manufacturing SIC 3273.

SIC 5039 is subdivided in some tables into—

1. Brick, stone, tile, sand, etc.
2. Flat glass and other construction glass.
3. Roofing, siding, and insulation materials.
4. Other construction materials.

Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies (SIC 504)

Sporting and recreational goods and supplies (SIC 5041)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of all types of sporting goods and accessories, billiard and pool supplies; firearms and ammunition; and marine pleasure craft, equipment, and supplies.

Toys and hobby goods and supplies (SIC 5042)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of games, toys, and hobby goods and supplies.

Photographic equipment and supplies (SIC 5043)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photographic equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photocopy equipment are classified in SIC 5081.

Metals and minerals, except petroleum (SIC 505)

Metals service centers and offices (SIC 5051)—Establishments primarily engaged in marketing ferrous and nonferrous metal semi-finished products. Establishments in this industry may operate with inventories (metals service centers) or without inventories (metals sales offices).

SIC 5051 is subdivided in some tables into—

1. Ferrous metals service centers and sales offices.
 - a. Ferrous metals service centers.
 - b. Ferrous metals sales offices.
2. Nonferrous metals service centers and sales offices.

Coal and other minerals and ores (SIC 5052)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of coal and coke; copper, iron, lead, and other metallic ores except precious; and crude nonmetallic minerals (including concentrates) except crude petroleum. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nonmetallic minerals used in construction, such as sand and gravel, are classified in SIC 5039.

SIC 5052 is subdivided in some tables into—

1. Coal.
2. Other minerals and ores.

Electrical goods (SIC 506)

This group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical generating, distributing, and wiring equipment. It also includes household appliances whether electrically, manually, or mechanically powered, such as washing machines powered by gasoline motors and sewing machines powered manually. This group does not include electrical commercial and industrial machines, i.e., those in which electricity does the work directly, such as by heating, turning a shaft, or ionizing a substance, or electrically powered commercial and industrial machines, which are classified in SIC 508.

Electrical apparatus and equipment (SIC 5063)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical power equipment for the generation, transmission, or utilization of electric energy; and electrical construction materials for outside power transmission lines and for electrical systems. Construction contractors primarily engaged in installing electrical systems and equipment from their own stock are classified in SIC 1731.

Electrical appliances, television and radio sets (SIC 5064)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television sets and household electrical appliances.

Electronic parts and equipment (SIC 5065)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electronic parts and equipment, such as industrial and radio and television receiving and transmitting electronic tubes; electronic intercommunication

equipment; radio parts and accessories; and electronic sound equipment. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets and phonographs are classified in SIC 5064.

Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies (SIC 507)

Hardware (SIC 5072)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hardware, such as builders; shelf or light hardware; hand tools (except automotive and machinists' precision); hand saws and cutlery; brads, staples, and tacks; and bolts, nuts, rivets, and screws. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nails, noninsulated wire, and screening are classified in SIC 5051.

Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) (SIC 5074)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hydronic plumbing and heating equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing plumbing and heating equipment from their own stock are classified in SIC 1711.

Warm air heating and air conditioning equipment and supplies (SIC 5075)—Establishments primarily engaged in the distribution of warm air heating and air conditioning equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing warm air heating and air conditioning equipment are classified in SIC 1711.

Refrigeration equipment and supplies (SIC 5078)—Establishments primarily engaged in the distribution of refrigeration equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing refrigeration equipment from their own stock are classified in SIC 1711.

Machinery, equipment, and supplies (SIC 508)

Commercial machines and equipment (SIC 5081)—Establishments primarily engaged in wholesaling commercial machines and equipment, such as office, store, and business machines and equipment; commercial food service equipment; and fountain and store fixtures.

SIC 5081 is subdivided in some tables into—

1. Office machines and equipment.
2. Restaurant and hotel equipment and supplies.
3. Store machines and equipment.

Construction and mining machinery and equipment (SIC 5082)—Establishments primarily engaged in marketing cranes, excavating machinery and equipment, power shovels, road construction and maintenance machinery, tractor-mounted equipment, and other specialized machinery and equipment used in the construction, mining, and logging industries. Establishments engaged in marketing oil machinery and equipment are classified in SIC 5084.

Farm and garden machinery and equipment (SIC 5083)—Establishments primarily engaged in marketing agricultural machinery and equipment for use in preparation and maintenance of the soil, planting and harvesting

of crops, and other operations and processes pertaining to work on the farm or the lawn or garden; and dairy and other livestock equipment.

SIC 5083 is subdivided in some tables into—

1. Farm machinery and equipment-farm dealers.
2. Farm machinery and equipment-wholesale distributors.
3. Garden machinery and equipment.

Industrial machinery and equipment (SIC 5084)—Establishments primarily engaged in marketing industrial machinery and equipment, such as metalworking tools, food industries machinery, oil well and oil refining machinery, industrial trucks and tractors (except over-the-road types), printing machinery, and machinery and equipment for other manufacturing industries.

SIC 5084 is subdivided in some tables into—

1. Food-processing machinery, equipment, and parts.
2. General-purpose industrial machinery, equipment, and parts.
3. Metalworking machinery, equipment, and parts.
4. Materials handling equipment and parts.
5. Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment, and supplies.
6. Other industrial machinery, equipment, and parts. Establishments primarily engaged in selling special purpose industrial machinery not elsewhere classified, including printing machinery, woodwork-ing machinery, shoemaking machinery, paper and paper products machinery, smelting and metal refining machinery and equipment, cigar- and cigarette-making machinery, and similar special industry machinery.

Industrial supplies (SIC 5085)—Establishments primarily engaged in marketing industrial supplies, such as abrasives and abrasive materials, rope and cordage, and mechanical rubber goods; welding supplies; mechanical power transmission supplies, including bearings; industrial valves and fittings; metal containers; industrial leather; and reconditioned barrels and drums.

SIC 5085 is subdivided in some tables into—

1. General-line industrial supplies.
2. Mechanical power transmission supplies.
3. Industrial valves and fittings.
4. Welding supplies.
5. Industrial containers and supplies.
6. Other industrial supplies—Establishments primarily engaged in selling a special line of industrial materials and supplies not elsewhere classified, such as abrasives, mechanical rubber goods, ropes and cordage, and industrial diamonds.

Professional equipment and supplies (SIC 5086)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of mechanical devices and other equipment used by architects, dentists, engineers,

physicians, surgeons, veterinarians, optometrists, osteopaths, and other professional groups.

SIC 5086 is subdivided in some tables into—

1. Dental supplies.
2. Religious and school supplies.
3. Surgical, medical, and hospital supplies.
4. Optical and ophthalmic goods.
5. Other professional equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling specialty lines of professional equipment and supplies not mentioned above, such as veterinarian equipment and supplies, drafting supplies, and scientific equipment.

Service establishment equipment and supplies (SIC 5087)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of equipment and supplies for barber shops, beauty parlors, power laundries, dry-cleaning plants, upholsterers, undertakers, and related personal service establishments.

SIC 5087 is subdivided in some tables into—

1. Beauty and barber equipment and supplies.
2. Custodial (janitors') equipment and supplies.
3. Laundry and dry-cleaning equipment and supplies.
4. Other service establishment equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of service establishment supplies, such as upholsterers' equipment and supplies, seamstresses' supplies, tailors' supplies, undertakers' supplies, municipality equipment and supplies, and shoe repair supplies.

Transportation equipment and supplies, except motor vehicles (SIC 5088)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of transportation equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and motor parts are classified in SIC 501.

SIC 5088 is subdivided in some tables into—

1. Aircraft and aeronautical equipment and supplies.
2. Marine machinery, equipment, and supplies.
3. Other transportation equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling equipment and supplies used in the operation, maintenance, and repair of railroads, streetcars, buses, tramways, aerial hoists, and horsedrawn vehicles.

Miscellaneous durable goods (SIC 509)

Scrap and waste materials (SIC 5093)—Establishments primarily engaged in assembling, breaking up, sorting, and wholesale distribution of scrap and waste materials. This industry includes auto wreckers engaged in dismantling automobiles for scrap. However, those engaged in dismantling cars for the purpose of selling secondhand parts at retail are classified in SIC 5931.

SIC 5093 is subdivided in some tables into—

1. Iron and steel scrap processors and dealers.

- a. Iron and steel scrap processors (using power processing equipment).

- b. Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment).

2. Waste and secondary materials.

Jewelry, watches, diamonds and other precious stones (SIC 5094)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of jewelry, precious stones and metals, costume jewelry, watches, clocks, silverware, and jewelers' findings.

Durable goods, n.e.c. (SIC 5099)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods, not elsewhere classified, such as musical instruments and forest products, except lumber.

SIC 5099 is subdivided in some tables into—

1. Musical instruments and supplies.
2. Forest products, except lumber.
3. Other durable goods.

Nondurable goods (SIC Major Group 51)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods.

Paper and Paper Products (SIC 511)

Printing and writing paper (SIC 5111)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of writing paper, including envelope paper; fine paper; and ground wood, printing, and rotogravure paper.

Stationery supplies (SIC 5112)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stationery and office supplies, including envelopes, typewriter and mimeograph paper, file cards and folders, pens, social stationery, and greeting cards.

Industrial and personal service paper (SIC 5113)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of wrapping and other coarse paper, paperboard, cellophane, and converted paper products, such as bags, boxes, dishes, napkins, and shipping supplies.

Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries (SIC 512)

Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries (SIC 5122)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of drugs, drug proprietaries, druggists' sundries, and toiletries. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical, dental, and hospital equipment are classified in SIC 5086.

SIC 5122 is subdivided in some tables into—

1. General-line drugs—These are distinguished from speciality-line drug and toiletries wholesalers on the basis of their commodity-line mix. Drug wholesalers were classified as general line if they reported a substantial portion of their sales in "drugs and pharmaceuticals" and a combination of

"proprietary (patent) medicines," "cosmetics," "perfumes," and "other toiletries and druggists' sundries."

2. Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries.

Apparel, piece goods, and notions (SIC 513)

Piece goods (woven fabrics) (SIC 5133)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of piece goods or yard goods of natural or synthetic fibers. "Converters" who buy goods in the grey, have them finished on contract, and sell at wholesale are included here. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of home furnishings, which are classified in SIC 5023.

SIC 5133 is subdivided in some tables into—

1. Piece goods jobbers.
2. Piece goods converters.

Notions and other dry goods (SIC 5134)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of notions (sewing and hair accessories, etc.), knit goods, and other dry goods, except piece goods.

Men's and boys' clothing and furnishings (SIC 5136)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of men's and boys' apparel and furnishings, sportswear, hosiery, underwear, nightwear, and work clothing.

Women's, children's and infants' clothing and accessories (SIC 5137)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of women's, children's, and infants' clothing and accessories, including hosiery, lingerie, millinery and millinery supplies, and furs.

Footwear (SIC 5139)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of footwear made of leather, rubber, and other materials.

Groceries and related products (SIC 514)

Groceries, general line (SIC 5141)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of a general line of groceries. Establishments primarily engaged in roasting coffee, blending tea, or grinding and packaging spices are classified in SIC major group 20.

SIC 5141 is subdivided in some tables into—

1. Voluntary group wholesalers.
2. Retail cooperative wholesalers.
3. Other general-line wholesalers.

Frozen foods (SIC 5142)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged quick-frozen vegetables, juices, meats, fish, poultry, pastries, and other "deep freeze" products. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen dairy products are classified in SIC 5143. Frozen poultry, fish, and meat which are not packaged are classified in SIC 5144, 5146, and 5147, respectively.

Dairy products (SIC 5143)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dairy products, such as butter, cheese, ice cream and ices, and fluid milk and cream. This industry does not include establishments primarily engaged in pasteurizing and bottling milk, which are classified in SIC 202.

Poultry and poultry products (SIC 5144)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of poultry and poultry products, except canned and packaged frozen products. This industry does not include establishments, primarily engaged in the killing and dressing of poultry, which are classified in SIC 2016. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged frozen poultry are classified in SIC 5142, and of canned poultry in SIC 5149.

Confectionery (SIC 5145)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of confectionery, such as candy, chewing gum, fountain fruits, salted or roasted nuts, popcorn, and fountain syrups; and potato, corn, and similar chips.

Fish and seafoods (SIC 5146)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution (not packaging) of fresh, cured, and frozen fish and seafoods, except canned (SIC 5149) or packaged frozen (SIC 5142). The preparation, packaging, and freezing of fresh fish and other seafood, and the shucking and packing of fresh oysters in nonsealed containers, are classified in SIC 2092.

Meats and meat products (SIC 5147)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh, cured, and processed (but not canned) meats and lard. The wholesale distribution of frozen packaged meats is classified in SIC 5142 and canned meats in SIC 5149.

Fresh fruits and vegetables (SIC 5148)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh fruits and vegetables.

Groceries and related products, n.e.c. (SIC 5149)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of groceries and related products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of soft drinks, and in bottling and distributing natural spring and mineral waters, are classified in this industry, but establishments primarily engaged in bottling soft drinks are classified in SIC major group 20. This industry does not include farm-product raw materials (SIC 515), or beer, wine, and distilled alcoholic beverages (SIC 518).

SIC 5149 is subdivided in some tables into—

1. Coffee, tea, and spices.
2. Bread and baked goods.
3. Canned goods.
4. Food and beverage basic materials.
5. Other grocery specialties.

Farm-product raw materials (SIC 515)

Cotton (SIC 5152)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cotton and cotton linters.

Grain (SIC 5153)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing grain (such as corn, wheat, oats, barley, and unpolished rice); and dry beans, soybeans, and other inedible beans. Country grain elevators primarily engaged in buying or receiving grain from farmers are included, as are terminal elevators and other merchants marketing grain.

Livestock (SIC 5154)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cattle, hogs, sheep, and goats. This industry also includes the operation of livestock auction markets.

Farm-product raw materials, n.e.c. (SIC 5159)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing farm products not elsewhere classified, such as horses and mules, leaf tobacco, hides, skins, furs, wool, mohair, raw silk, hops, and nuts, except roasted or salted (SIC 5145). Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of milk are classified in SIC 5143 and live poultry in SIC 5144.

SIC 5159 is subdivided in some tables into—

1. Hides, skins, and pelts.
2. Leaf tobacco.
3. Wool, wool tops, and mohair.
4. Other farm-product raw materials.

Chemicals and allied products (SIC 516)

Chemicals and allied products (SIC 5161)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of chemicals and allied products, not elsewhere classified, such as acids, industrial and heavy chemicals, dyestuffs, industrial salts, naval stores, plastics materials, rosin, and turpentine. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of ammunition are classified in SIC 5041; agricultural chemicals and pesticides in industry 5191; drugs in SIC 5122; and paints and varnishes in SIC 5198.

SIC 5161 is subdivided in some tables into—

1. Chemicals and allied products, except plastics and gases.
2. Plastics materials and basic forms.
3. Industrial gases, except LP.

Petroleum and petroleum products (SIC 517)

Petroleum bulk stations and terminals (SIC 5171)—Establishments primarily engaged in wholesaling petroleum products, including liquefied petroleum gas, from bulk liquid storage facilities.

SIC 5171 is subdivided in some tables into—

1. Petroleum bulk stations, except LP.
2. Petroleum bulk terminals, except LP.
3. Liquefied petroleum gas.

Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals (SIC 5172)—Establishments primarily engaged in wholesaling petroleum and petroleum products, except those with bulk liquid storage facilities.

Included are packaged and bottled petroleum products distributors, truck jobbers, and others marketing petroleum and petroleum products at wholesale but without bulk liquid storage facilities.

Beer, wine and distilled alcoholic beverages (SIC 518)

Beer and ale (SIC 5181)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of beer, ale, porter, and other fermented malt beverages.

Wines and distilled alcoholic beverages (SIC 5182)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of distilled spirits, including neutral spirits and ethyl alcohol used in blending wines and distilled liquors.

SIC 5182 is subdivided in some tables into—

1. Wine and distilled spirits—licensed operation.
2. Wine and distilled spirits—State operated.

Miscellaneous nondurable goods (SIC 519)

Farm supplies (SIC 5191)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of animal feeds, fertilizers, agricultural chemicals, pesticides, seeds, and other farm supplies, except grains.

SIC 5191 is subdivided in some tables into—

1. Farm supplies—farm dealers.
2. Farm supplies—wholesale distributors.

Tobacco and tobacco products (SIC 5194)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tobacco and tobacco products. Leaf tobacco wholesalers are classified in SIC 5159 and establishments primarily engaged in stemming and redrying tobacco in SIC 2141.

Paints, varnishes, and supplies (SIC 5198)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of paints, varnishes, wallpaper, and supplies. Glass is frequently handled. Establishments selling to the general public and known as "retail" in the trade are classified in SIC 5231.

Nondurable goods, n.e.c. (SIC 5199)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods, not elsewhere classified, such as books, periodicals, and newspapers; art goods; flowers and florists' supplies; industrial yarn; and textile bags and bagging.

SIC 5199 is subdivided in some tables into—

1. Books, periodicals, newspapers.
2. Art goods.
3. Flowers and florists' supplies.
4. General merchandise.
5. Textile bags and bagging.
6. Specialty advertising (sale of merchandise).
7. Other nondurable goods.

TYPE-OF-OPERATION CLASSIFICATIONS

In addition to being classified by kind of business, each wholesale establishment was classified for the census by type of operation according to the ownership of the business, ownership of the goods sold, or character of the principal transactions. Establishments in wholesale trade are grouped into the following three major types of operation and related subgroups:

Merchant wholesalers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise on their own account. Included here are such types of establishments as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, importers, exporters, cash-and-carry wholesalers, retailer cooperative warehouses, terminal and country grain elevators, farm products assemblers, wholesale cooperative associations, and petroleum bulk plants and terminals operated by nonrefining companies.

Wholesale distributors and jobbers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise in the domestic market and performing the principal wholesale functions of buying, stocking, selling, etc.

Importers—Establishments buying and selling goods at wholesale on their own account, whose principal source of purchases was foreign.

Exporters—Establishments primarily engaged in purchasing goods in the United States and selling them to foreign customers.

Terminal grain elevators—Grain elevators primarily engaged in buying and selling grain received from country grain elevators and grain marketing establishments. They have sizable space for grain storage, and products are received primarily by rail or barge rather than by truck.

Country grain elevators—Grain elevators, cooperative or other, buying and receiving grain directly from farmers by truck and selling at wholesale.

Assemblers of farm products, except country grain elevators—Establishments primarily engaged in purchasing directly from farmers and assembling and marketing farm products at wholesale.

Manufacturers' sales branches and offices—Establishments maintained by manufacturing, refining, and mining companies apart from their plants or mines for marketing their products at wholesale. Branch stores selling to household consumers and individual users are classified in retail trade. Sales branches and sales offices located at plants and at administrative offices are included when separate records are available. In some tables, data are shown separately for manufacturers' sales branches and for sales offices. These two types of establishments differ in that sales offices do not carry stocks of merchandise for delivery to customers.

Agents, brokers, and commission merchants—Establishments whose operators are in business for themselves and are primarily engaged in selling or buying goods for others. Included here are such types of operations as auction companies, import agents, export agents, selling agents, merchandise brokers, and commission merchants. "Sales" as shown in census publications for agents, brokers, and commission merchants represent the gross sales (or purchase) value of the goods in the transactions negotiated.

Auction companies—Wholesale establishments primarily engaged in selling merchandise on an agency basis by auction.

Import agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market buying merchandise from or selling merchandise for foreign firms.

Export agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market selling to or buying for foreign customers.

Manufacturers' agents—Wholesale establishments in the domestic market selling for a limited number of manufacturers on a continuing agency basis.

Brokers (representing buyers or sellers)—Wholesale establishments primarily engaged in selling or buying merchandise in the domestic market on a brokerage basis but not receiving the goods on consignment.

Commission merchants—Wholesale establishments operating in the domestic market receiving goods for sale on consignment.

APPENDIX B.

General Questions



U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUS
FORM

1982 CENSUS OF DISTRIBUTIVE TRADES

O.M.B. APPROVAL NO. 0607-0387 EXPIRES 12/84

NOTICE - Response to this inquiry is required by law (Title 13, U.S. Code). By the same law, your report to the Census Bureau is confidential. It may be seen only by sworn Census employees and may be used only for statistical purposes. The law also provides that copies retained in your files are immune from legal process.

In correspondence pertaining to this report, please refer to this Census File Number (CFN)

Employer Identification (EI) Number

CB-5001

Please complete this form and RETURN TO

BUREAU OF THE CENSUS
1201 East Tenth Street
Jeffersonville, Indiana 47134

DUE DATE: FEBRUARY 15, 1983

If you cannot file by the due date, a time extension request should be sent to the above address; please include your 11-digit Census File Number (CFN).

Note - Please read the accompanying instructions before answering the questions.

Please correct errors in name, address, and ZIP code. ENTER street and number if not shown.

Item 1 - EMPLOYER IDENTIFICATION NUMBER

Is the Employer Identification (EI) Number shown in the label the SAME as that used for this establishment on its latest 1982 Employer's Quarterly Federal Tax Return, Treasury Form 941?

09A 1 ☐ YES

2 ☐ NO - Enter current

EI Number

(9 digits)

Item 2 - PHYSICAL LOCATION OF ESTABLISHMENT

Answer items a, b, c, and d

NOTE: P.O. boxes or rural routes are not physical locations

a. ☐ Same as shown in mailing label. If different, indicate change.

NUMBER AND STREET

CITY TOWN VILLAGE ETC

STATE

ZIP CODE

b. Is this establishment physically located inside the legal boundaries of the city, town, village, etc.?

09B 1 ☐ YES

2 ☐ NO

3 ☐ No legal boundaries

4 ☐ Don't know

c. Type of municipality where physically located

09C 1 ☐ City, village, or borough

2 ☐ Town or township

3 ☐ Other or don't know

d. Name of county where physically located

Item 3 - OPERATIONAL STATUS

a. How many months during 1982 did this firm or organization actively operate this establishment?

Number of months

002

b. Mark (X) the ONE box which best describes this establishment at the end of 1982.

001 1 ☐ In operation

2 ☐ Temporarily or seasonally inactive

3 ☐ Ceased operation - Give date

4 ☐ Sold or leased to another operator - Give date at right

AND enter name, etc., below

NAME OF NEW OWNER OR OPERATOR

NUMBER AND STREET

CITY

STATE

ZIP CODE

Item 4 - ORGANIZATIONAL STATUS

Mark (X) the ONE box which best describes this establishment during 1982.

003 1 ☐ Individual proprietorship

2 ☐ Partnership

3 ☐ Cooperative association (taxable)

4 ☐ Cooperative association (tax-exempt)

5 ☐ Government - Specify

6 ☐ Corporation (Do not mark if any form of cooperative association.)

9 ☐ Other - Specify

Item 5 - INVENTORIES

a. Did you have inventories at the end of the years specified?

End of 1982

110

1 ☐ YES

2 ☐ NO

End of 1981

120

1 ☐ YES

2 ☐ NO

If "NO" for both years, SKIP to item 6.

b. Report inventories at cost or market using generally accepted accounting methods. For inventories at LIFO cost use the sum of the LIFO amount plus the LIFO reserve when completing lines b and d.

046

047

c. Amount of total on line b which was not subject to LIFO costing.

111

121

d. Amount of total on line b which was subject to LIFO costing.

112

122

(1) Amount of the LIFO reserve

113

123

(2) LIFO value of line d

114

124

NOTE: The sum of lines d(1) and d(2) should equal line c. The sum of lines c and d should equal line b.

PENALTY FOR FAILURE TO REPORT

HOW TO REPORT DOLLAR FIGURES

Value figures may be reported in dollars or rounded to thousands.

Example: If a figure is \$1,125,628, report either

*PREFERRED

Acceptable

Mil.	Thou.	Dol.
0001	0001	0001
1	126	
1	125	628

Item 6 - DOLLAR VOLUME OF BUSINESS IN 1982

a. Sales of merchandise and other operating receipts

Mil.	Thou.	Dol.
010		
100		

b. Did this establishment sell merchandise on a commission or brokerage basis?

1 <input type="checkbox"/> YES - Go to c
2 <input type="checkbox"/> NO - SKIP to e

c. Gross selling value of business conducted for the account of others (include in item 6a.)

Mil.	Thou.	Dol.
101		
101		

d. Dollar volume of commissions or brokerage received on transactions reported in item 6c

Mil.	Thou.	Dol.
102		
102		

e. What percentage of the products sold by this establishment did your company (including firms under common ownership or control) manufacture or mine in the United States or its possessions?

Percent
103
103

f. Did this establishment have transfers (billings) to other establishments within your company?

1 <input type="checkbox"/> YES - Go to g
2 <input type="checkbox"/> NO - SKIP to h

g. Dollar volume of transfers (billings) to other establishments within your company (DO NOT include in item 6a.)

Mil.	Thou.	Dol.
105		
105		

h. Were 50% or more of the products sold by this establishment imported from a foreign country?

1 <input type="checkbox"/> YES
2 <input type="checkbox"/> NO

Item 7 - PAYROLL AND EMPLOYMENT

a. Payroll in 1982, before deductions

Mil.	Thou.	Dol.
030		
030		

(1) Total ANNUAL payroll

031

(2) FIRST QUARTER payroll

Number

b. Employment in 1982

032

Number of paid employees for the pay period including March 12, 1982. (Include both full- and part-time employees.)

Item 8 - EMPLOYMENT BY PRINCIPAL ACTIVITY

Report the approximate number of employees at this establishment according to their principal activity during the pay period including March 12, 1982.

Number
130
130

a. Selling

131

b. Sales support (including office and clerical, warehousing, drivers, maintenance employees)

132

c. Central administrative and auxiliary

133

d. Manufacturing

134

e. Other - Specify

135

f. TOTAL - Sum of lines a through e should equal item 7b

135

Item 9 - OPERATING EXPENSES

TOTAL 1982 operating expenses, including payroll but excluding cost of goods sold

Mil.	Thou.	Dol.
040		
040		

Item 10 - SALES BY CUSTOMER CLASSES

Report the approximate percentage of your 1982 sales (item 6a) to each of the customer classes listed.

Report in whole percents
140
140

a. To farmers (for farm use)

141

b. To builders and contractors

142

c. Export sales

143

d. To retailers and repair shops

144

e. To wholesale establishments

145

f. To household consumers and individual users

146

g. To industrial users (manufacturing and mining)

147

h. To institutional, commercial, and professional users

148

i. To governmental bodies (federal, state, and local)

149

j. TOTAL - Sum of lines a through i should add to 100%

100%

CONTINUE ON PAGE 2

APPENDIX C.

Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers

Listed below are wholesale kind-of-business titles and their corresponding reporting-form numbers. Requests for copies of any of these forms, including the inquiries used to classify establishments by kind of business, should be directed to the Business Division, Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

SIC code	Title	Standard form CB-	Classification form CB-	SIC code	Title	Standard form CB-	Classification form CB-
	DURABLE GOODS				NONDURABLE GOODS		
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies:			511	Paper and paper products:		
5012	Automobiles and other motor vehicles.....	5001	5099	5111	Printing and writing paper.....	5101	5198
5013	Automotive parts and supplies.....	5001	5099	5112	Stationery supplies.....	5101	5198
5014	Tires and tubes.....	5001	5099	5113	Industrial and personal service paper.....	5101	5198
502	Furniture and home furnishings:			512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries:		
5021	Furniture.....	5002	5097	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	5102	5198
5023	Home furnishings.....	5002	5097				
503	Lumber and other construction materials:			513	Apparel, piece goods, and notions:		
5031	Lumber, plywood and millwork.....	5003	5097	5133	Piece goods.....	5103	5198
5039	Construction materials, n.e.c.....	5003	5097	5134	Notions and other dry goods.....	5103	5198
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies:			5136	Men's and boys' clothing and furnishings...	5104	5198
5041	Sporting and recreational goods and supplies.	5004	5099	5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	5104	5198
5042	Toys and hobby goods and supplies.....	5004	5099	5139	Footwear.....	5104	5198
5043	Photographic equipment and supplies.....	5004	5099	514	Groceries and related products:		
505	Metals and minerals, except petroleum:			5141	Groceries, general line.....	5105	5197
5051	Metals service centers and offices.....	5005	5099	5142	Frozen foods.....	5106	5197
5052	Coal and other minerals and ores.....	5006	5099	5143	Dairy products.....	5106	5197
506	Electrical goods:			5144	Poultry and poultry products.....	5106	5197
5063	Electrical apparatus and equipment.....	5007	5097	5145	Confectionery.....	5106	5197
5064	Electrical appliances, TV and radio sets...	5007	5097	5146	Fish and seafoods.....	5106	5197
5065	Electronic parts and equipment.....	5007	5097	5147	Meat and meat products.....	5106	5197
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies:			5148	Fresh fruits and vegetables.....	5106	5197
5072	Hardware.....	5008	5097	5149	Groceries and related products, n.e.c.....	5106	5197
5074	Plumbing and heating equipment and supplies.	5008	5097	515	Farm-product raw materials:		
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies.....	5008	5097	5152	Cotton.....	5107	5199
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	5008	5097	5153	Grain.....	5107	5199
508	Machinery, equipment, and supplies:			5154	Livestock.....	5107	5199
5081	Commercial machines and equipment.....	5009	5098	5159	Farm-product raw materials, n.e.c.....	5107	5199
5082	Construction and mining machinery and equipment.....	5010	5098	516	Chemicals and allied products:		
5083	Farm and garden machinery and equipment....	5010	5098	5161	Chemicals and allied products.....	5108	5198
5084	Industrial machinery and equipment.....	5011	5098	517	Petroleum and petroleum products:		
5085	Industrial supplies.....	5012	5098	5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	5109	¹ NA
5086	Professional equipment and supplies.....	5013	5098	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals..	5109	5198
5087	Service establishment equipment and supplies.	5014	5098	518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages:		
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles.....	5015	5098	5181	Beer and ale.....	5110	5199
509	Miscellaneous durable goods:			5182	Wines and distilled alcoholic beverages....	5110	5199
5093	Scrap and waste materials.....	5016	5099	519	Miscellaneous nondurable goods:		
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones.....	5017	5099	5191	Farm supplies.....	5111	5198
5099	Durable goods, n.e.c.....	5018	5099	5194	Tobacco and tobacco products.....	5112	5198
				5198	Paints, varnishes, and supplies.....	5113	5198
				5199	Nondurable goods, n.e.c.....	5114	5198

¹Petroleum bulk stations and terminals were all sent form CB-5109.

APPENDIX D.

Standard Consolidated Statistical Areas and Standard Metropolitan Statistical Areas

[Titles and definitions shown for SCSA's and SMSA's are those established by the Office of Management and Budget, as of January 1982]

Standard Consolidated Statistical Areas

SCSA and definition
Chicago-Gary-Kenosha, Ill.-Ind.-Wis.¹ Chicago, Ill., SMSA Gary-Hammond-East Chicago, Ind., SMSA Kenosha, Wis., SMSA ¹
Cincinnati-Hamilton, Ohio-Ky.-Ind. Cincinnati, Ohio-Ky.-Ind., SMSA Hamilton-Middletown, Ohio, SMSA
Indianapolis-Anderson, Ind.² Anderson, Ind., SMSA Indianapolis, Ind., SMSA

¹1977 title was Chicago-Gary, Ill.-Ind.; Kenosha, Wis., SMSA has been added.

²New SCSA since 1977 Economic Censuses.

Standard Metropolitan Statistical Areas

SMSA and definition	SMSA and definition
Anderson, Ind. Madison County, Ind.	Indianapolis, Ind. Boone County, Ind. Hamilton County, Ind. Hancock County, Ind. Hendricks County, Ind. Johnson County, Ind. Marion County, Ind. Morgan County, Ind. Shelby County, Ind.
Bloomington, Ind. Monroe County, Ind.	Kokomo, Ind. Howard County, Ind. Tipton County, Ind.
Cincinnati, Ohio-Ky.-Ind. Dearborn County, Ind. Boone County, Ky. Campbell County, Ky. Kenton County, Ky. Clermont County, Ohio Hamilton County, Ohio Warren County, Ohio	Lafayette-West Lafayette, Ind. Tippecanoe County, Ind.
Elkhart, Ind.¹ Elkhart County, Ind.	Louisville, Ky.-Ind. Clark County, Ind. Floyd County, Ind. Bullitt County, Ky. Jefferson County, Ky. Oldham County, Ky.
Evansville, Ind.-Ky. Gibson County, Ind. Posey County, Ind. Vanderburgh County, Ind. Warrick County, Ind. Henderson County, Ky.	Muncie, Ind. Delaware County, Ind.
Fort Wayne, Ind. Adams County, Ind. Allen County, Ind. De Kalb County, Ind. Wells County, Ind.	South Bend, Ind. Marshall County, Ind. St. Joseph County, Ind.
Gary-Hammond-East Chicago, Ind. Lake County, Ind. Porter County, Ind.	Terre Haute, Ind. Clay County, Ind. Sullivan County, Ind. Vermillion County, Ind. Vigo County, Ind.

¹New SMSA since 1977 Economic Censuses.

APPENDIX E.

Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1982

(For meaning of abbreviations and symbols, and for more information on reliability of data, see introductory text)

SIC code	Kind of business	Percent of sales†—		SIC code	Kind of business	Percent of sales†—	
		From administrative records¹	Estimated²			From administrative records¹	Estimated²
	Wholesale trade	0	0	51	Nondurable goods	0	0
50	Durable goods	0	0	511	Paper and paper products	0	1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	0	0	5111	Printing and writing paper	0	0
5012	Automobiles and other motor vehicles	0	0	5112	Stationery supplies	0	1
5013	Automotive parts and supplies	0	1	5113	Industrial and personal service paper	0	1
5014	Tires and tubes	0	0	512	Drugs, drug proprietaries and druggists' sundries	0	1
502	Furniture and home furnishings	0	1	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	0	1
5021	Furniture	0	2	513	Apparel, piece goods, and notions	0	1
5023	Home furnishings	0	0	5133	Piece goods (woven fabrics)	0	0
503	Lumber and other construction materials	0	1	5134	Notions and other dry goods	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood and millwork	0	0	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	0	0
5039	Construction materials, n.e.c.	0	2	5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	1	0	5139	Footwear	1	2
5041	Sporting and recreational goods and supplies	1	0	514	Groceries and related products	0	1
5042	Toys and hobby goods and supplies	2	0	5141	Groceries, general line	0	0
5043	Photographic equipment and supplies	0	0	5142	Frozen foods	0	1
505	Metals and minerals, except petroleum	0	0	5143	Dairy products	0	1
5051	Metals service centers and offices	0	0	5144	Poultry and poultry products	0	0
5052	Coal and other minerals and ores	0	0	5145	Confectionery	1	0
506	Electrical goods	0	0	5146	Fish and seafoods	0	4
5063	Electrical apparatus and equipment	0	1	5147	Meats and meat products	0	0
5064	Electrical appliances, television and radio sets	0	0	5148	Fresh fruits and vegetables	1	0
5065	Electronic parts and equipment	0	0	5149	Groceries and related products, n.e.c.	0	1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	0	1	515	Farm-product raw materials	0	0
5072	Hardware	0	0	5152	Cotton	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	0	1	5153	Grain	0	0
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	0	1	5154	Livestock	0	0
5078	Refrigeration equipment and supplies	0	1	5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	0	0	516	Chemicals and allied products	0	1
5081	Commercial machines and equipment	0	1	5161	Chemicals and allied products	0	1
5082	Construction and mining machinery and equipment	0	0	517	Petroleum and petroleum products	0	0
5083	Farm and garden machinery and equipment	0	0	5171	Petroleum bulk stations and terminals	0	0
5084	Industrial machinery and equipment	0	1	5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	0	0
5085	Industrial supplies	0	1	518	Beer, wine and distilled alcoholic beverages	0	0
5086	Professional equipment and supplies	0	1	5181	Beer and ale	0	0
5087	Service establishment equipment and supplies	0	2	5182	Wines and distilled alcoholic beverages	0	0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	0	0	519	Miscellaneous nondurable goods	0	1
509	Miscellaneous durable goods	0	1	5191	Farm supplies	0	1
5093	Scrap and waste materials	1	1	5194	Tobacco and tobacco products	0	0
5094	Jewelry, watches, diamonds and other precious stones	0	0	5198	Paints, varnishes, and supplies	0	1
5099	Durable goods, n.e.c.	0	0	5199	Nondurable goods, n.e.c.	0	2

† Coverage symbols: 0—Less than 10 percent; 1—10 to 19 percent; 2—20 to 29 percent; 3—30 to 39 percent; 4—40 to 49 percent; 5—50 to 59 percent; 6—60 to 69 percent; 7—70 to 79 percent; 8—80 to 89 percent; 9—90 percent or more.

¹Includes sales information obtained from administrative records of other Federal agencies.

²Includes sales information which was imputed based on historic company ratios or administrative records, or on industry averages.



APPENDIX F. Geographic Notes

Marion County contains the consolidated government of Indianapolis, plus four independent municipalities: Beech Grove, Lawrence, Southport, and Speedway. Thirteen of the fourteen semi-independent municipalities are not populous enough for separate tabulation; however, Cumberland (partially in Hancock County) is being tabulated separately.

Albany is in Delaware and Randolph Counties.

Batesville is in Franklin and Ripley Counties.

Cumberland is in Hancock and Marion Counties.

Dunkirk is in Blackford and Jay Counties.

Edinburgh is in Bartholomew and Johnson Counties. Its name was changed from Edinburg in September 1978.

Elwood is in Madison and Tipton Counties.

Lake Station was renamed from East Gary in February 1977.

Nappanee is in Elkhart and Kosciusko Counties.



REFERENCE MATERIALS • ORDER FORMS • PUBLICATION CORRECTIONS

Please send me the items marked (X) below.

☐ Corrections (if there are any) for this publication— **Wholesale Trade, Indiana, WC82-A-15**

If you purchase several different reports from the 1982 Economic Censuses, you should complete this form from each of the reports and return it to the address shown below to receive publication corrections. However, you should complete the following on **only** one of the forms.

☐ Guide to the 1982 Economic Censuses and Related Statistics

☐ Monthly Product Announcement—A monthly notice of all products released by the Census Bureau during the previous month—useful primarily to persons who plan to purchase publications, tapes, etc., in the future.

Publication announcements and order forms — Mark (X) subjects in which you are interested.

☐ Retail Trade

☐ Wholesale Trade

☐ Service Industries

☐ Construction Industries

☐ Manufacturing

☐ Mineral Industries

☐ Transportation

☐ Economic Censuses of Outlying Areas (Puerto Rico, Guam, Virgin Islands, and Northern Mariana Islands)

☐ Enterprise Statistics

☐ Minority- and Women-Owned Businesses

☐ Agriculture

☐ County Business Patterns

☐ Quarterly Financial Report

☐ Governments

☐ Foreign Trade


☐ Population

☐ Housing

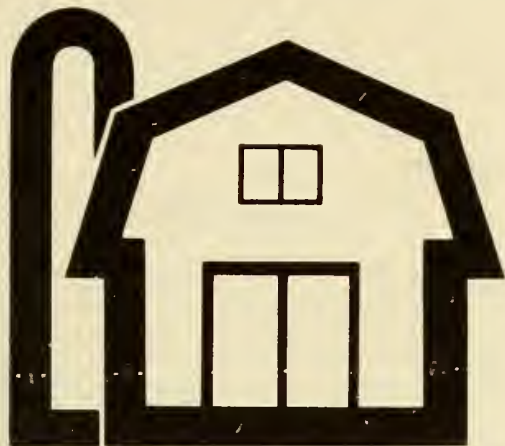
☐ International Statistics

☐ Geography

☐ Guides, Catalogs, etc.

Name			Mail completed form to  Customer Services DUSD Bureau of the Census Washington, D.C. 20233
Organization			
Address/PO Box			
City	State	ZIP Code	





1982

Census of Agriculture

The reports include data on:

- Number of farms
- Land in farms
- Farm operator characteristics
- Type of organization
- Land use
- Size of farms
- Market value of agricultural products sold
- Poultry
- Livestock
- Poultry and livestock products
- Crops harvested
- Energy costs
- Selected Expenditures

Available for all counties, States and U.S. Summary

Printed copy

Computer Tape

Microfiche

For price information and
order forms, contact:

Customer Services
Data User Services Division
Bureau of the Census
Washington, D.C. 20233

Telephone 301-763-4100

U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS



Faint text block in the middle left section, possibly a title or header.

Faint text block in the middle right section, possibly a title or header.

Faint text block in the lower middle left section, possibly a body of text.

Faint text block in the lower middle right section, possibly a body of text.

Faint text block in the bottom left section, possibly a footer or concluding text.

Faint text block in the bottom right section, possibly a footer or concluding text.

PUBLICATION PROGRAM

1982 CENSUS OF WHOLESALE TRADE

Publications of the 1982 Census of Wholesale Trade, containing data on wholesale trade establishments with payroll in the United States, are described below. Publications order forms for the specific reports may be obtained from any Department of Commerce district office or from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233. The first results were issued in preliminary reports. Final detailed statistics are issued in separate paperbound reports, which subsequently are assembled and reissued in clothbound volumes.

Final Reports

Geographic area series—52 reports (WC82-A-1 to -52)

A separate paperbound report is being published for each State, the District of Columbia, and the United States. Each report presents general statistics on number of establishments, sales, payroll, employment, operating expenses, and inventories, for all wholesale establishments. At the State level, data also are presented separately for the following types of wholesale operation: merchant wholesalers; manufacturers' sales branches and offices; and agents, brokers, and commission merchants. Less type-of-operation detail is shown below the State level. For States, SMSA's, counties, and places with 200 wholesale establishments or more, statistics are presented by kind of business. Greater kind-of-business detail is shown for larger areas. In addition, data are shown for all places with 2,500 inhabitants or more and all counties (with no kind-of-business detail). For each State, the District of Columbia, and the United States, 1982 data are provided on sales and employees per establishment, sales and payroll per employee, payroll as a percent of operating expenses, and operating expenses and end-of-year inventories as percentages of sales. Comparative statistics showing percent changes in sales and payroll between 1977 and 1982 also are shown.

Industry series—4 reports (WC82-I-1 to -4)

The first report (WC82-I-1) presents data based on size of establishment, size of company or firm (firm size is based on all establishments operated by a firm within the same kind of business or kind-of-business group for which data are presented), and legal form of organization. Establishment statistics are presented by sales size and by employment size; statistics for firms, by sales size (including concentration by largest firms), by employment size, and by number of establishments operated (single units and multiunits). Statistics are presented by kind of business on the number of establishments, sales, payroll, and employment for the United States.

A report (WC82-I-2) on measures of value produced, capital expenditures, depreciable assets, and operating expenses presents data for the United States by major kinds of business. Data also are provided on sales, purchases, and beginning and ending inventories. Measures of value produced include gross margin, value added, and net income produced at market prices and factor costs. Operating expenses include annual payroll, supplemental labor costs, purchased services, etc.

The commodity line sales report (WC82-I-3) presents data on major categories of commodities sold by wholesale kinds of business for the United States. Data for 15 selected SMSA's and 15 selected States will be issued on microfiche only. Tables present data for each kind of business, and show, for each commodity line, the number of establishments handling the line and their sales of the line; the percentage of total sales of the kind of business accounted for by each of the lines carried; and, for establishments actually handling a specific line, the percentage of their total sales represented by sales of that line. Summary statistics also are provided for the 129 broad commodity lines categories, including counts of establishments and the amount and percent of the line sold by various kinds of wholesale businesses.

A miscellaneous subjects report (WC82-I-4) contains data by kind of business on employment by principal activity, sales by class of customer, inventory valuation methods, commissions and gross selling value of business conducted for others by agents and brokers, and on petroleum bulk stations and terminals. Data are presented for the United States as a whole and, for petroleum bulk stations and terminals, for States and counties.

Final Report Volumes

- Volume I. Wholesale Trade—Summary and Industry Statistics. Includes data previously issued in series WC82-I.
- Volume II. Wholesale Trade—Geographic Area Statistics. Includes data previously issued in series WC82-A.

Microfiche

Every final report in the 1982 Census of Wholesale Trade will be available on microfiche.

Public-Use Computer Tapes

Selected data—generally detailed information by industry and/or geographic area—also are available on public-use computer tapes. For the selected data, these tapes will provide the same information found in the final reports. Public-use computer tapes are available for users who wish to summarize, rearrange, or process large amounts of data. These tapes, with corresponding technical documentation, are sold by Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, D. C. 20233.

OTHER ECONOMIC CENSUS REPORTS

Data on retail trade, service industries, construction industries, manufactures, mineral industries, transportation, enterprise statistics, minority-owned business enterprises, and women-owned businesses also are available from the 1982 Economic Censuses. A separate series of reports covers the censuses of outlying areas—Puerto Rico, Virgin Islands of the United States, Guam, and the Northern Marianas. Separate announcements describing these reports are available free of charge from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

Superintendent of Documents
U.S. Government Printing Office
Washington, D.C. 20402



Official Business

Penalty for Private Use, \$300

POSTAGE AND FEES PAID
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
COM-202

Special Fourth-Class
Rate—Book

